



المركز القومى
للبحوث التربوية والتنمية
شعبة بحوث السياسات التربوية

الوظائف المتعددة للتعليم الثانوى فى مصر (الشروط والمتطلبات)

رئيس فريق البحث

أ.م.د. عبد العزيز عبد الهادى الطويل

مدير المركز

أ.د. مصطفى عبد السميع محمد

٥٥٦٧ / ١ / ١

المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية
شعبة بحوث السياسات التربوية
القاهرة ٢٠٠٦ م
١٢ / ١ / ٢٠٠٦
أ.م.د. عبد العزيز عبد الهادى الطويل
أ.د. مصطفى عبد السميع محمد

المحتويات

الصفحة	الموضوع
ب	فريق البحث :
ج - د	تقديم أ.د. مصطفى عبد السميع محمد
٧ - ١	الفصل الأول : الإطار العام للبحث
٢	- مشكلة البحث وأهميته
٣	- الأسئلة وتوزيع المهام على فريق البحث
٤	- حدود البحث ومصطلحاته التوجيهية
٤	- دراسات المركز السابقة
٥	- منهج البحث وتقنياته
٩٥ - ٨	الفصل الثاني : وظائف التعليم الثانوى
٩	- إعداد الطالب القادر على التفكير السليم
٢٣	- إعداد الطالب القادر على مواصلة التعليم
٢٦	- إعداد الطالب القادر على الانخراط فى سوق العمل...
٤٥	- إعداد الطالب القادر على الحياة فى المجتمع المدنى ..
٩١	- إعداد الطالب ربا لأسرة
١٠٧ - ٩٦	الفصل الثالث : إ البحث الميدانى ونتائجه
١١٥-١٠٨	الفصل الرابع : توصيات ومقترحات البحث
١٣٦-١١٦	- مصادر البحث
١٤٦ - ١٣٧	- ملاحق البحث

فريق البحث

- ١- د.م.د عبد العزيز عبد الهادي الطويل رئيساً
- ٢- أ.د.د. فلييب اسكاروس منسقاً
- ٣- د.د. رؤوف عزمى توفيق عضواً
- ٤- د.د. مجدى ماهر مسيحه عضواً
- ٥- د.د. عبد الخالق يوسف سعد عضواً
- ٦- د.د. رجاء على عبد المجيد عضواً
- ٧- د.د. وفاء محمد عثمان عضواً
- ٨- باحث مساعد رانيا عبد الرحمن دسوقي عضواً

التسيق والإخراج الكمبيوترى / هناء بولس بسكاس

مستشارا البحث

- أ.د.د. مصطفى عبد السميع محمد
أ.د.د. محمد عزت عبد الموجود

تقديم

أ.د. مصطفى عبد السميع محمد

مدير المركز

يتباين عدد وظائف التعليم الثانوى بخاصة ، والتعليم قبل الجامعى بعامه فى المصادر المختلفة ؛ لتباين تقنيات تحليلها ، فعددها يتراوح بين ثلاث وظائف وخمس وعشرين وظيفة وقد قام فريق البحث بتحليل وإعادة تركيب هذه الوظائف لبلوغ ما يلى :

(١) عدد مناسب من الوظائف حتى يتحقق الصدق العلمى عند التطبيق الميدانى .

(٢) عدم تداخل الوظائف .

(٣) تغطية متطلبات تطوير المناهج الدراسية من مدخل استخدام الوظائف بدلا من مدخل الأهداف التى تشكو من غموض صياغتها وتداخلها.

وقد استقر رأى الفريق على عشر وظائف هى : إعداد الطالب القادر على : الانخراط فى سوق العمل ، ومواصلة التعليم ، واتباع أسلوب التفكير العلمى ، واتباع أسلوب التفكير الناقد ، واتباع أسلوب التفكير الابتكارى ، واتباع أسلوب التفكير المستقبلى ، والانخراط فى مؤسسات المجتمع المدنى / والواعى بكل من : الأبعاد الحديثة للأخلاقيات ، وحقوق الإنسان ، وأدواره ربا للأسرة .

وبعد الاستقرار على هذه الوظائف العشر ، وزعت على أعضاء فريق البحث ، بحيث يكون كل عضو مسئولا عن وظيفة أو وظيفتين وثيقة الصلة بتخصصه الدقيق ، وبعد أن يعالجها بتفكير متأن متعمق Reflective يعد استثماره بحث مستقلة لكل وظيفة على حدة وشروط ومتطلبات تحقيقها ثم يعرضها فى جولات مباحثات على خمسة حكماء مرشدين Mentors (محكمين ، أو خبراء) على الأقل ، ويكون تخصصهم الدقيق فى مجال الوظيفة المعروضة عليهم ،

وتؤخذ آراؤهم فى الاعتبار ، وتتقح استمارة البحث ، وتتكرر هذه العملية فى جولات مباحثات حتى يحدث اتفاق بالإجماع على كل وظيفة وشروط ومتطلبات تحقيقها . وبذلك يتميز هذا البحث عن غيره من البحوث المستقبلية فى احترام التخصص الدقيق لكل من : موضوع البحث والحكيم المرشد ، فبدلاً من عرض كل الوظائف على عدد من الحكماء المرشدين المتخصصين تخصصاً عاماً فى التعليم الثانوى ، عرضت كل وظيفة على المتخصص فى هذه الوظيفة بذاتها . وبعد صياغة كل عضو فى فريق البحث الصورة النهائية للوظيفة وشروط ومتطلبات تحقيقها .

قام منسق البحث بإعادة ترتيبها فى خمسة محاور هى : إعداد الطالب القادر على كل من التفكير السليم ومواصلة التعليم ، والانخراط فى سوق العمل ، والحياة فى المجتمع المدنى ، والقيام بدوره ربا لأسرة ليكون الفصل الثانى كإطار نظرى ، ثم جمع التقنيات التفصيلية ، وجمع عناصر الاتفاق بالإجماع فى الفصل الرابع كنتاج ، ثم ختم البحث بتوصيات ومقترحات فعالة للتنفيذ ، وذلك بالمصادر والهوامش مصنفة حسب جهد كل عضو فى فريق البحث .

والله الموفق ،،،

الفصل الأول

الإطار العام للبحث

خطة الفصل :

- مشكلة البحث وأهميته .
- الأسئلة وتوزيع المهام على فريق البحث .
- حدود البحث ومصطلحاته التوجيهية .
- دراسات المركز السابقة .
- منهج البحث وتقنيته .
- خطة السير في البحث .

الفصل الأول

الإطار العام للبحث (*)

نعرض فى هذا الفصل مشكلة البحث وأهميته ، والأسئلة التى يجيب عنها أعضاء فريق البحث ، وتوزيع المهام عليهم ، وحدود البحث ومصطلحاته ، ودراسات المركز السابقة ، ومنهج البحث وخطة السير فيه .

مشكلة البحث وأهميته :

• أن وظيفة التعليم الثانوى العام فى مصر هى إعداد أغلب الطلاب للالتحاق بالتعليم الجامعى والعالى وفوق المتوسط ، كما أن وظيفة التعليم الثانوى الفنى هى إعداد أغلب الطلاب للانخراط فى سوق العمل ، وتؤدى غلبة وظيفة واحدة للتعليم الثانوى بنوعيه إلى خلل فى تحقيق ديمقراطية التعليم ، وضعف فى تكوين الطالب متعدد الكفايات القادر على الحياة فى المجتمع المتسارع التطور .

• من هنا فتبدو أهمية هذا البحث فيما يلى :

(١) وضع موجهات للمناهج وطرائق التدريس والأنشطة المدرسية والمجتمعية بحيث تتنوع وتتعدد وفق الوظائف المتعددة التى سيسفر عنها البحث ، والتى ستدور حول تكوين المواطن المصرى الإنسان المفكر المنتج ، الذى يتمسك بالمثل العليا الروحية المنبثقة من الأديان السماوية .

(٢) مواكبة التغيرات العالمية التى بدأت عملياً فى المملكة المتحدة عندما وضع تونى بلير برنامجه الانتخابى سنة ١٩٩٧ على أساس تعددية وظائف التعليم فى شتى المراحل بهدف تحويل المدرسة من مؤسسة تعليمية إلى مؤسسة مجتمع مدنى ، وتتبادل التفاعل مع المجتمع المحلى . وأخذت الولايات

(*) أعد هذا الفصل أ.د. فيليب اسكاروس

المتحدة نفس الفكرة ، ولكنها اهتمت بالليبرالية أكثر من النشاط الجمعي في النظام البريطاني^(١).

الأسئلة التي يجب عنها في هذا البحث :

يجاب في هذا البحث عن أحد عشر سؤالاً كما يلي :

- (١) ما شروط ومتطلبات إعداد الطالب القادر على اتباع الأسلوب العلمي للتفكير ؟
- (٢) ما شروط ومتطلبات إعداد الطالب القادر على اتباع أسلوب التفكير الناقد ؟
- (٣) ما شروط ومتطلبات إعداد الطالب القادر على اتباع أسلوب التفكير الابتكاري ؟
- (٤) ما شروط ومتطلبات إعداد الطالب القادر على اتباع أسلوب التفكير المستقبلي ؟
- (٥) ما شروط ومتطلبات دعم قدرات الطالب على مواصلة التعليم ؟
- (٦) ما شروط ومتطلبات إعداد الطالب القادر على الانخراط في سوق العمل ؟
- (٧) ما شروط ومتطلبات إعداد الطالب الواعي بأبعاد الأخلاقيات في النظريات الحديثة ؟
- (٨) ما شروط ومتطلبات إعداد الطالب القادر على الانخراط في مؤسسات المجتمع المدني ؟

-
- a - Arther, J. & Baily , R., **Schools & Community The Communitarian Agenda**, London, Falmer Press, 2000, Passim.
- b- Baily, R., **Teaching Values & Citizenship Acron The Curriculum**, London, Kogan Page Ltd., 2000, Passim.
- c- Stevenson, N., **Cultural Citizenship, Cosmopolitan Questions**, Berkshire, McGraw-Hill House, 2003, Passim .

(٩) ما شروط ومتطلبات إعداد الطالب الواعي بحقوق الإنسان والقادر على التفاهم الدولي ؟

(١٠) ما شروط ومتطلبات إعداد الطالب ربا للأسرة ؟

(١١) ما الصورة المجملية لوظائف التعليم الثانوى المتعددة وشروط ومتطلبات تحقيقها ؟

حدود البحث ومصطلحاته :

نقتصر فى الإطار العام على وضع الحدود والمصطلحات التوجيهية لأعضاء فريق البحث ، ونترك لكل عضو رصد المصطلحات الدقيقة التخصصية فيما بعد ، وتعتبر المصطلحات الثلاثة التالية محورية للجميع كما يلى :

(١) وظائف التعليم الثانوى أهدافاً قريبة المنال ، وقوة مؤثرة فى تكوين المتعلم ، ونشاط المعلم ، وواضعو المناهج الدراسية ، ومديرو تنفيذها .

(٢) شروط تحقيق هذه الوظائف خلال معرفة العوامل المؤثرة فيها ، وتختلف هذه العوامل من وظيفة لأخرى وفق اجتهاد عضو فريق البحث وآراء الحكماء المرشدين .

(٣) متطلبات تحقيق هذه الوظائف خلال تحديد الممارسات التنفيذية لها ، وستختلف هذه الممارسات من وظيفة لأخرى وفق اجتهاد عضو فريق البحث وآراء الحكماء المرشدين .

أن كل عضو فى فريق البحث مسئول مسئولية مباشرة عن رصد أبعاد الوظيفة التى يبحثها ، وتحديد شروط تحقيقها ، ومتطلبات تنفيذها فى الواقع التعليمى التعلمى Pedagogic .

دراسات المركز السابقة

لم تتعرض أية دراسة سابقة أو بحث سابق فى المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية منذ إنشائه عام ١٩٧٢ إلى مفهوم الوظيفة الموحدة

Uni-Function أو الوظائف المتعددة Multi-Functions ولكنها جميعاً تعالج قضايا ومشكلات جزئية وبدون استخدام تقنية مستقبلية ، وتكتفى بعرض ما تم إنجازه من بحوث في مجال التعليم الثانوى فى السنوات الخمس الأخيرة وهى : مهارات الطلاب الحياتية (٢٠٠٥) ، وجودة المدرسة (٢٠٠٥) ، وتطلعات الطلاب (٢٠٠٤) ، والتقويم التراكمى (٢٠٠٤) ، وتقويم مشروع (مبارك / كول) فى التعليم الفنى (٢٠٠٤) ، والتنمية المهنية للمعلم (٢٠٠٣) ، واتجاهات الرأى العام (٢٠٠٢) ، وتنمية المواهب (٢٠٠١) ، وتطوير الكتاب المدرسى (٢٠٠١) ، وتطوير التعليم الثانوى (٢٠٠١) ، وإدارته (٢٠٠١) .

ومن الطبيعى أن يرجع كل عضو فى فريق البحث إلى المصادر التى تتلاءم مع الوظيفة التى يبحثها من مصادر عربية وأجنبية لأن الهدف من هذا الإطار العام هو تكوين فكر مشترك بين الجميع.

منهج البحث :

يطبق كل عضو فى فريق البحث المنهجية المستقبلية وفق تقنية دلفى التى تعنى تعرف رؤية الحكماء المرشدين (وترادف المحكمين) لمدى ملائمة الوظيفة فى المستقبل من حيث الإفادة منها وتطوير التعليم فى ضوءها بغض النظر عن سلبيات الواقع ، أو أسلوب آخر متفانلاً للمستقبل ، وفى ضوء حكمة المرشدين نتلمس شروط ومتطلبات بلوغه . ويتم هذه التقنية المستحدثة وفق الخطوات التالية :

(١) يصيغ كل باحث فى استمارة بحث ما يلى :

أ - وظيفة التعليم الثانوى التى يدرسها بعد بلورتها من الدراسات السابقة وفى ضوء رؤيته .

ب - شروط تحقيقها أى معرفة العوامل المؤثرة فيها . .

ج - متطلبات تنفيذها أى الأداءات والممارسات اللازمة لتحقيقها .

(٢) يختار الباحث خمسة حكماء مرشدين Mentors على الأقل لهم بحوث وإلمام مسبق بالوظيفة التى يتصدى لدراستها .

(٣) تتم الجولة الأولى فى المباحثات بمقابلة كل حكيم مرشد على حدة ، ويستمع إليه أكثر مما يتكلم ، ويتقبل آراءه مهما كان أسلوب تفكيره ، لأنه من المعروف أن هناك ثلاثة أساليب رئيسة يفكر بها الحكماء المرشدون وهى :

أ - أسلوب تفكير عقلانى : يتبع الأسلوب العلمى للتفكير بصرامة ، ويلتزم السببية والحتمية العلميتين .

ب - أسلوب تفكير حدسى : يعتمد على قدرات فذة Outstanding فى التنبؤ العلمى الحتمى أو الاحتمالى بغض النظر عن الواقع والماضى .

ج - أسلوب تفكير أدائى Action : يركز على الأداء ، وقابلية الوظيفة للتطبيق ، والشروط المنطقية لتحقيقها ، والمتطلبات الواقعية لتنفيذها .

(٤) ينفتح الباحث استمارة البحث فى ضوء آراء الحكماء المرشدين ويصينج استمارة بحث جديدة ، ثم يقوم بجولة مباحثات مع هذه الاستمارة الثانية مع نفس الحكماء المرشدين .

(٥) تتكرر الخطوة السابقة فى جولات أخرى حتى يتم الاتفاق بالإجماع على أبعاد الوظيفة وصياغتها ، وشروط ومتطلبات تحقيقها .

(٦) يقوم منسق البحث بإعادة ترتيب كل ما سبق فى فصول تقليدية .

خطة السير فى البحث

(١) يجتمع فريق البحث لتعرف الإطار العام للبحث ، وليتزوج الجميع بثلاثة مصادر أساسية تعمل على تكوين ظهير فكرى متقارب لأعضاء فريق البحث، هذه المصادر هى :

أ - مصطفى عبد السميع محمد : **التعليم العالى فى الوطن العربى وتطوير الأداء ، وتميز المخرجات** ، ورقة قدمت فى مؤتمر التعليم العالى فى الوطن العربى ، ٢٠٠٥ ، إذ تتضمن هذه الورقة محكات التميز لخريجي الجامعات ، ويمكن تطويعها لتكوين ركائز لأغلب وظائف التعليم الثانوى الذى يمد التعليم العالى بالطلاب .

ب - محمد عزت عبد الموجود : تطوير التعليم الثانوى . استراتيجية
حكيمة لتطوير التعليم فى مصر ، ورقة قدمت فى منتدى الإصلاح
العربى لمكتبة الإسكندرية ٨ - ١٠ ديسمبر ٢٠٠٤ ، وفيها عرض
للفكرة العامة لتعدد وظائف التعليم الثانوى ومبرراتها . .

ج - فيليب اسكاروس : دراسة المستقبل فى أحدث المصادر الإنجليزية ،
كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، مركز البحوث والدراسات السياسية ،
(تحت الطبع) وفيه تتضح منهجية هذا البحث بتفصيل ، وقد زود
الفريق عملياً بأهم عناصر محتواه عند التطبيق .

(٢) يتولى كل عضو فى فريق البحث دراسة الوظيفة وشروط ومتطلبات تحقيقها
وفق تخصصه ، وينفذ المنهجية المستقبلية بدقة مع التدقيق فى اختيار حكماء
مرشدين متخصصين فى الموضوع ، ولهم بحوث ودراسات سابقة فى هذا
المجال .

(٣) بعد بلوغ جميع أعضاء فريق البحث إلى مستوى (الموافقة بالإجماع) يعد
منسق البحث التقرير الختامى ؛ ليكون مرشداً عند تطوير التعليم الثانوى
ليرفع لمتخذ القرار للإفادة منه .

الفصل الثانى

وظائف التعليم الثانوى

خطة الفصل :

- الوظيفة الأولى : إعداد الطالب القادر على التفكير السليم .
- الوظيفة الثانية : إعداد الطالب القادر على مواصلة التعليم .
- الوظيفة الثالثة : إعداد الطالب القادر على الانخراط فى سوق العمل .
- الوظيفة الرابعة : إعداد الطالب القادر على الحياة فى المجتمع المدنى .
- الوظيفة الخامسة : إعداد الطالب ربا لأسرة .

وظائف التعليم الثانوى

نقدم فى هذا الفصل الإطار النظرى للبحث ، وهى تجميع وتنسيق لجهود أعضاء فريق البحث والتي تبلورت حول خمس وظائف كبرى للتعليم الثانوى وهى إعداد الطالب القادر على كل من : التفكير السليم ، ومواصلة التعليم ، والانخراط فى سوق العمل ، والحياة فى المجتمع المدنى والقادر على أن يكون ربا لأسرة مثاقفة .

الوظيفة الأولى : إعداد الطالب القادر على التفكير السليم

نحلل تفكيكيا Break Down التفكير السليم إلى أربعة أنواع من التفكير هى : العلمى ، والناقد ، والابتكارى ، والمستقبلى كما يلى :

أولاً : أسلوب التفكير العلمى^(١) :

هناك مدخلان لاتباع الأسلوب العلمى فى التفكير هما :

(١) مدخل وفق منطق العلم

يتكون هذا المدخل من سبع خطوات رئيسة هى :

أ - الإحساس بالمشكلة ، ويفضل أن تكون المشكلة واقعية ، وتمثل حاجة ملحة للطلاب ، ومن خلالها يمكن للمعلم أن يتناول المشكلة مصدراً للتعلم المقصود والمنهجى

ب - تحديد المشكلة ، وهى مهارة تحتاج إلى تدريب ودعم ، لأن تحديد المشكلة بشكل جيد يساعد فى الوصول إلى محددات للحل .

(١) أعد د. رؤوف عزمى توفيق هذا الموضوع

ج - فرض الفروض ، وتأتى بعد المعرفة الجيدة بالمشكلة وتحديدها تحديداً دقيقاً ، وهى مهارة تعتمد على المعلومات المسبقة أو التى حصل عليها الطلاب من خلال وسائط المعرفة المختلفة ، وتتعدد الاتجاهات فى قبول تلك الفروض أو رفضها ، ولكن جزء كبير منها يعتمد على المنطق والخبرة السابقة .

د - اختبار صحة الفروض وصدقه العلمى وهى المرحلة التى تلى فرض الفروض واختيار أقربها للمنطق ، وإخضاعه للتجريب أو التحليل

هـ - استبقاء / استبعاد الفرض الذى نجح الطلاب فى اختباره والتحقق من صحته يظل أو يبقى ، وقد تكون هناك فروض أخرى قابلة للتجريب ، وأخرى غير صالحة يمكن استبعادها ولكن تحت أسس منطقية ، لذا قد يوجد أكثر من حل للمشكلة ، وهذا منطق العلم ؛ لذا يجب الترجيح وفق عوامل أخرى منها الاقتصادى أو الاجتماعى

و - تكوين وجهة نظر أو افتراض ، ويأتى هذا بعد تجريب فرض أو أكثر ، ومنه يمكن تصنيف الفروض وفق معيارية الجدوى والأصلح ، ويمكن وضع نظرية أو وجهة نظر واضحة للمشكلة .

ز - التعميم وفق شروط الاستمرارية والضرورة والحتمية أو الاحتمالية العلمية ، ويتكون من التقرير الأخير للتجربة والمشكلة وخطوات الوصول للحل ، وهى مرجعية تعليمية للطلاب .

(٢) مدخل وفق طبيعة العلم

يتكون هذا المدخل من أربع خطوات رئيسة هى :

أ - تحديد أبعاد الموضوع

ب - رصد أكبر قدر من المعلومات أى الحقائق والبيانات التى تتعلق بالموضوع فى شتى الأزمنة (التاريخ) أو الأماكن (الجغرافيا) والتوجهات الفكرية (أيدولوجيا) .

ج - تحويل المعلومات إلى معرفة من خلال تحليلها وإعادة تركيبها وعرضها وفق تصنيفات علمية منطقية غير متداخلة ، وتفسيرها سببياً في ضوء زمان حدوثها ومكانه في سياق أيديولوجي وثقافي .

د - التنبؤ الحتمي والعلمي الاحتمالي وفق شروط الاستمرارية والانتظام والضرورة العلمية .

شروط تحقيق هذه الوظيفة :

(١) أن يمتلك المعلم الكفايات التي تتعلق بالآتي :

أ - عمليات العلم الأساسية : وهي : الملاحظة والتصنيف والقياس والتواصل والتنبؤ والاستنتاج واستخدام العلاقات الزمانية المكانية واستخدام الأرقام .

ب - عمليات العلم التكاملية وهي : ضبط المتغيرات ، والبيانات ، وفرض الفروض ، وصياغة التعريف الإجرائي ، ووضع تصميمات تجريبية .

ج - التمكن من أسلوب حل المشكلات .

د - التمكن من منطق العلم .

هـ - معايشة عصر الرقمنة .

و - التفكير الاستراتيجي المستقبلي .

(٢) أن تتوافر لدى المتعلم مهارات تقابل عمليات العلم الأساسية والتكاملية .

(٣) أن تتضمن المقررات الدراسية موضوعات وتنظيمات تتيح وتساعد على :

أ - تنفيذ عمليات العلم وتجريبها .

ب - إتاحة الوقت المناسب لمباشرة عمليات العلم .

ج - استخدام أدوات عمليات العلم .

د- تنمية سلوك الطالب عالماً وباحثاً .

متطلبات تحقيق الوظيفة :

(١) أن يمارس كل من الطالب والمعلم أسلوب التفكير العلمي في التدريس والتعليم المدرسي .

(٢) أن يسود نمط التفكير العلمي في الحياة وفي البرامج الإعلامية المقروءة والمسموعة والمرئية .

ثانياً : أسلوب التفكير الناقد^(١)

تتعدد مفاهيم التفكير الناقد لدى السيكلوجيين ، فمنهم من ينظر إليه كقدرة عقلية ، أو كمهارة عقلية ، أو كمهارة عقلية ، أو كميل شخصي ، أو كاتجاه عام في التفكير أو كمادة عقلية ، أو كخصائص شخصية ، وبهنا في هذا البحث أن يقوم التعليم الثانوي بإعداد الطالب القادر على اتباع أسلوب التفكير الناقد الذي يحتضن كل التباينات السابقة في المفاهيم ، فيكون الطالب .

(١) قادراً على كل من الاستدلال المنطقي ، ووضع الافتراضات والتدقيق في الملاحظة ، واستكشاف العوامل المؤثرة ، والتفسير السببي (Ennis, R.H., 1962, P. 84) .

(٢) ماهراً في التحليل إلى مكونات وعناصر وعلاقات ، ووضع سلم قيمي تصاعدي يحكم على أساسه أولويات الأفكار أو الأشياء أو الأعمال (فاروق عثمان ، ١٩٩٢ ، ص ٢٢) .

(٣) متمسكاً لمساعدة من المعلومات ، وطريقة لمواجهة الأحداث ، وحساسية للشعور (بالتناقض / التناقض) . (عزيزة السيد ، ١٩٩٥ ، ص ٥٤ - ٦٧) .

(١) أعد د. مجدي ماهر مسيحة هذا الموضوع .

- (٤) متميزاً بخصائص شخصية منها التذكر ، والتنظيم ، والتحليل ، والتركيب ، والتقويم ، واستثمار هذه الخصائص في جمع البيانات ، وجدولتها ، وتمويلها إلى معلومات ثم إلى معرفة (دنيس آدمز ، ماري هام ، ١٩٩٩ ، ص ٢٦) .
- (٥) جامعاً بين مهارات التفكير الاستقرائي ، والتفكير الاستنباطي والتفكير التقويمي (رياض الزغبى ، د . ت . ، ص ص ١١ - ١٢) .

شروط ومتطلبات تحقيق الوظيفة :

ويتم رصد الشروط والمتطلبات معا لأن الشروط هي معرفة وإدراك عقلي ، بينما المتطلبات هي ممارسة وأداء ، ولذا كانت المعرفة بلا تطبيق فإنها لا تفيد ، وإذا كان التطبيق بلا معرفة فإنه يكون مشوشاً ، ونرصد هنا أهم الشروط والمتطلبات فيما يلي :

- (١) أن يعرف المعلم ويطبق استراتيجيات التعلم التالية :
- (Mayers, V., 1986, pp. 101-102), (Paul, R., et al., 1990)
- أ- استراتيجية وجدانية Affective Strategies، وتهدف إلى تنمية التفكير المستقل من خلال: التساؤل الذاتي ، وعدم التمرکز حول الذات من خلال الوعي بأفكاره، ووجهة نظر الآخرين.
- ب- استراتيجية معرفية تعتمد على القدرات الكبيرة -Cognitive Strate- Macro-Abilities، وتهدف إلى تنمية التركيز على النظرة الكلية الشمولية عند حل المشكلات، وليس على التفاصيل، من خلال: تدريب المتعلمين على إيجاد بدائل للحل، وكيفية المفاضلة بين حل وآخر، وإصدار الحكم من خلال عدة خطوات يمر بها العقل.
- ج- استراتيجية معرفية تعتمد على المهارات الصغيرة -Cognitive Strategies - Micro - Skills وتهدف إلى دفع عملية الاستبصار بالمهارات التي تمارس بشكل آلي، وتنمية المهارات الأولية البسيطة. (Paul . R., et al., 1990., pp. 54-56)

(٢) أن يعرف المعلم ويطبق الإستراتيجيات الثلاثة التي وضعها باتس بوني Potts, bonnie (١٩٩٤) في تدريس مهارات التفكير الناقد، وهي:

أ - بناء تصنيفات / فئات Building Categories عن طريق طرح الأسئلة المفتوحة التي تساعد الطلبة على تصنيف البيانات إلى أوجه الشبه والاختلاف ... وهكذا.

ب- اكتشاف المشاكل Finding Problems .

ج- تعزيز وتحسين البيئة Enhancing the Environment المدرسية من خلال توافر بعض العوامل الفيزيائية والفكرية .

وأثناء المناقشات يحول انتباه الطلبة من موقف إلى آخر على هذه اللافئات كشئ مناسب ، وبهذه الطريقة تؤكد اللافئات فكرة الانتقال / التحول Transfer إلى التفكير الناقد .

(Potts, Bonnie., 1994 ., pp 1 - 5)

(٣) أن يعرف المعلم ويطبق ما يساعد على تنمية التفكير الناقد :

أ- طرح السؤال الجيد الذي يدعو إلى التفكير .

ب- أساليب الإجابة التي تشجع على التفكير المستمر .

ج- استخدام الصمت بعد إلقاء السؤال لإعطاء الفرصة على التفكير .

د- استخدام الاستدلال المنطقي من خلال المقارنة، ووصف الأشياء غير المحسوسة لتشجيع عملية التجريد، والتمييز بين الجزء والكل .

هـ- تخطيط الخبرة من خلال الاستعانة بطرائق التتابع المنطقي أو التصنيف والتنظيم .

و- فهم الذات، والآخرين .

(٤) أن يعرف المعلم ويطبق عدة مبادئ منها :

(جابر عبد الحميد، ٢٠٠٤، ص ص ١٢ - ١٣)

تدريس موضوعات أقل بعمق أكبر، وتشجيع قدر من الشك العقلي، و نمذجة التفكير الناقد ، وإتاحه الفرص لممارسة التفكير الناقد بالبحث عن نواحي القصور في الحجج المنطقية التي تعرض في مقالات وتقويم جودة النتائج العلمية وفائدتها ، وطرح أسئلة تشجع على التفكير الناقد، وتشجيع الطلبة على مناقشة المسائل الخلافية من زوايا ومنظورات عديدة، وبين الحين والآخر.

(٥) أن يدرك المعلم الفرق بين :

(عزيزة السيد، ١٩٩٥، ص ١٠٣، Harnadek, Anita., 1980; Harnadek, Anita., 1976-1989.,

أ- المحتمل Probable، والممكن Possible.

ب- المناقشة Discussion، والجدل Argument.

ج- المسلمات Assumption، والفروض Hypotheses.

ثانياً: أسلوب التفكير الابتكاري^(١)

هناك عدة منظورات لمعالجة التفكير الابتكاري ومنها :

- (١) التفكير الابتكاري قدرة على : الطلاقة ، والمرونة ، والأصالة ، والتدقيق في التفاصيل (سيد خير الله ، ١٩٧٥ ، ص ٥) ، (و فتحي الزيات ، ٢٠٠١).
- (٢) التفكير الابتكاري اتجاها (Robert, H. A., 1998, p.2) ازاء (قبول / رفض) التغيير والتجديد ، أو (نبذ / تمسك) بالمتوارث .
- (٣) التفكير الابتكاري عملية (مصري عبد الحميد ضورة ، ١٩٩٧ ، ص ٩٨) و (إيمن على محمود سليمان ن ١٩٩٨ ، ص ٦٨) إذ أنه "عملية عقلية لها خصائصها، وتتضمن مراحل مختلفة ومتتابعة" أي غير منفصلة بل أحياناً متداخلة يصل من خلالها الطالب المبتكر إلى ابتكار الجديد سواء كان هذا الجديد أفكاراً جديدة تماماً أم تكوين أنة جديدة من أجزائها الأولية أو

(١) أعدد / مجدي ماهر مسيحة هذا الموضوع .

ابتكاراً في تطوير جهاز أو آلة، أو استخدام بعض الخامات والمعدات والأجهزة في استخدامات أخرى غير الاستخدامات التي صممت من أجلها.....الخ.

(٤) التفكير الابتكاري إنتاجاً (ناهد رمزي ، ١٩٧١ ، ص ٥) ، و (هدى عبد الرحمن ، ١٩٨١ ، ص ص ٤٤ - ٤٥) ، و (مجدى عبد الكريم ، ١٩٩٠ ، ص ٣) إذ أنه كإنتاج جديد يظهر في صورة ملموسة، ويمكن أن يسمع، أو يرى سواء أكان ذلك فكرة أم موضوعاً أم شكلاً جديداً أو هو انتقال من عناصر قديمة إلى أخرى جديدة أو هو ربط بين عنصرين كان بظن أنهما غير متشابهين، علي أن يكون الإنتاج منفرداً ونادراً، تتوافر فيه معايير أساسية هي الجدة Novelty، والمنفعة Usefulness، والقابلية للتطبيق أو التنفيذ العملي ، والقبول الاجتماعي من جانب أفراد المجتمع، وبالإضافة إلى ذلك استمرارية الأثر.

والأسلوب الابتكاري هو طريقه تفكير ترتكز على قدرات الطلاقة والمرونة والأصالة ، والتدقيق في التفاصيل ، ويعبر عنه خلال ممارسة عمليات عقلية أو يدوية ، ويظهر في صورة اتجاهات قابلة للقياس ، ويعطى إنتاجاً نافعا في المدى القصير أو في المدى الطويل غير المنظور .

شروط ومتطلبات تحقيق هذه الوظيفة :

أن يعرف المعلم (شروط) وأن يمارس المعلم (متطلبات) التالي :

(١) تنمية قدرات الطلاقة لدى الطلاب خلال :

أ- تدريبهم علي أن يكونوا أكثر حساسية للمشكلات التي تعوق نموهم وتقدمهم في الحياة.

ب- إعطاء الطلاب فرصة للتعبير عن الأفكار التي ترد إلى أذهانهم مهما كانت سخيفة أو غير مناسبة.

ج- مناقشة المشكلات التي تواجه الطلاب ومحاولة حلها بأفكار من الطلاب أنفسهم.

د- استخدام أسلوب القصف الذهني Brain storming لتوليد الأفكار المحبوسة لدى عقول الطلاب.

هـ - إعطاء الطلاب الحرية في استخدام الخامات والمعدات والأجهزة في دروسهم وتدريباتهم، وتوعيتهم بعدم الإسراف أو الإلتفاف .

(٢) تنمية قدرات الطلاب على المرونة خلال :

أ - تعويد الطلاب علي تقبل الأفكار الجديدة .

ب - عرض الحقائق المختلفة وإشراك الطلاب في الكشف عن علاقات جديدة بين هذه الحقائق.

ج - تكوين فرق عمل جماعي يتعاون فيها الطلاب بصورة مرنة.

د - استخدام أكثر من طريقة لعرض الدرس أو التدريب (طرق مختلفة و متعددة).

هـ- تدريب الطلاب علي استخدام قوائم الأفكار SCAMPER في تعديل أدوار جهاز أو آلة عن طريق (الاستبدال - الجمع - النقل - التعديل - الاستخدام المختلف - الحذف - إعادة الترتيب)، وذلك في مكونات الآلة أو الجهاز.

و - توضيح أهمية استخدام جميع الحواس في التعلم .

ز - تغيير نظرة الطلاب إلى وظائف واستخدام الخامات والمعدات والأجهزة المطلوبة لتحقيق أهداف دروسهم وتدريباتهم العملية.

(٣) تنمية قدرات الطلاب على الأصالة خلال :

- أ - تدريب الطلاب على الوصول إلى أفكار جديدة عن طريق الربط والتأليف بين أشياء متعارضة وتبدو متنافرة.
- ب - تعليم الطلاب إعداد ملخصات لما يدرس لهم بأسلوبهم الخاص .
- ج - تدريب الطلاب على استخدام أسلوب التحول الفكري المتعمد الذي يعرف بأسلوب العلاقات القسرية Forcing relationships عندما يتعذر عليهم الوصول لحل ما لمشكلة تواجههم.
- د - تشجيع الطلاب على التغلب على الصعوبات وحالات الفشل من خلال الثقة بالنفس، والقدرة على تقبل الألم، وتحمل الكدر.
- هـ - تدريب الطلاب على حل المشكلات التي تواجههم عن طريق البحث واكتشاف الحلول غير التقليدية.
- و - تدريب الطلاب على البحث عن علاقات جديدة باستخدام جميع الحواس، وهو ما يطلق عليه (Sensory search for relationships).

(٤) تنمية قدرات الطلاب على التدقيق في التفاصيل خلال :

- أ - تدريب الطلاب على وضع معايير خاصة بمستويات أدائهم، وكيفية المحافظة على تحقيقها.
- ب - تعويد الطلاب على إنجاز أى عمل يكلفون به في أدق صورة .
- ج - تدريب الطلاب على زخرفة وشرح الدروس واستكمالها بالرسوم البيانية والمساقط والأشكال الزخرفية.
- د - تدريب الطلاب على الاهتمام بدقائق الموضوع وتفاصيله والتي قد يؤثر على الكل .

هـ — تدريب الطلاب على إضافة التفاصيل للعمل الجديد كي يصبح أكثر ثراءً واكتمالاً وإثارة للاهتمام.

و — تدريب الطلاب على التخيل والتأمل في مبتكراتهم الجديدة للوصول بها إلى الكمال.

رابعاً: أسلوب التفكير المستقبلي^(*)

هناك تداخل وتباين بين مصطلحات المستقبلية ، ولهذا نبدأ بتوضيحها لنصل إلى أن التفكير المستقبلي له أبعاد محددة ، فمن المصطلحات المستقبلية ما يلي :

(١) المستقبل : هو صورة أو رؤية أو مسرح Scaffold لمتغيرات نهتم بها وتسمى متغيرات مستقلة ، ومتغيرات تؤثر فيما نهتم به وتسمى متغيرات تابعة ، كما يتضمن المستقبل علاقات بين هذه المتغيرات ، وتترابط كلها في بنية لا يقينية لأن الاحتمالات واردة للتأثير في الطيف لتحديث نتائج فعالة طبقاً لنظرية الفوضى التي تطورت أصبحت نظرية اللايقين ثم أصبحت أخيراً نظرية التعقد Chaos, Uncertainty Then .

(٢) دراسة المستقبل هو التحكم في المتغيرات التابعة للتأثير في المتغيرات المستقلة .

(٣) حكيم المستقبلية المرشد Mentor : هو متخصص في المتغيرات المستقلة والتابعة في صورة المستقبل ، ونسترشد المتغيرات المستقلة والتابعة في صورة المستقبل ، ونسترشد برؤيته أكثر من مرة في جولات متعاقبة حتى نتفق مع أكثر من حكيم مرشد على الصدق العلمي لرؤية المستقبل .

(٤) التوقع المستقبلي : هناك ثلاثة أنواع من التوقع المستقبلي هي :

أ- توقع عقلاني : يعتمد على تكرارية وانتظام الأحداث .

(*) أعد د./ عبد الخالق يوسف هذا الموضوع .

ب- توقع حدسى Intuition هو مهارة شخصية فذة وقدرة متميزة لتوقع المستقبل بدقة .

ج- توقع أدائى عملى : هو توقع يرتبط بوضع شروط أى إدراكات لمعلومات معينة ، ووضع متطلبات أى تحويل المعلومات إلى معرفة خلال الاستخدام والتطبيق .

(٥) التنبؤ بالمستقبل : توجد ثلاثة أنواع من التنبؤ بالمستقبل .

أ- تنبؤ علمى حتمى أو احتمالى Prediction, Forecasting وهو يبنى إدراك الواقع وما حوله وما خلفه من تاريخ وحضارة .

ب- تنبؤ دينى Prophetic وهو ما يتعلق بالأنبياء والرسل ونعجز عن عمله أو تفسيره بطريقة علمية .

ج- تنبؤ دجلى أو بالشعوذة وهو مرفوض علمياً ودينياً .

(٦) التفكير الاستراتيجى : هو تفكير يبدأ بوضع صورة أو رؤية للمستقبل ثم نبحت بالتعاون مع حكماء مرشدين عن كيفية بلوغها .

(٧) التفكير التخطيطى : هو تفكير يبدأ من الواقع مع الوعى بالماضى ونبحت عن كيفية تطويره بأدوات بحث علمية مثل المقابلات الشخصية مع الخبراء أو استمارات البحث أو الاستبانات الخ .

نستقرأ من كل ما سبق أن أسلوب التفكير المستقبلى الذى يجب أن يتمكن منه كل طالب هو أن يكون قادراً على :

(١) وضع تصور مستقبلى ، ورسم عدة سيناريوهات لبلوغه .

(٢) دراسة الوضع الراهن بأسلوب علمى ونقدى وابتكارى ثم التفكير فى كيفية تطويره .

(٣) إتقان استراتيجيات التفكير المستقبلى التى تعتمد على :

- أ- الوعي بنواحي الالتباس فى المصطلحات المستقبلية .
- ب- الإفادة من آراء الحكماء المرشدين دون إهمال بعضها .
- ج- المعالجة الإحصائية التى توفر الوقت والجهد ، وتعطى أكبر دقة فى المسارات المستقبلية .

(٤) إتقان وضع أولويات لبدائل المستقبل بحيث :

- أ- نختار أعلى البدائل وزناً فى الأهمية ودرجة الاحتمالية .
- ب- عندما تتساوى الأهمية والاحتمالية نختار البديل الذى فيه إيجابيات أكثر من السلبات .
- ج- وإذا تعادلت الإيجابيات والسلبات ، نختار البديل الذى يثبى حاجة ملحة .

(٥) تجنب المغالطات الإحصائية والصياغات اللغوية المضللة ، والتى تختل عدة أوجه من التفسير .

(٦) إتقان أسلوب العصف الذهنى فى التعامل مع الحكماء المرشدين .

شروط تحقيق هذه الوظيفة

أن يعرف الطالب والمعلم أن :

(١) المستقبل ليس بالضرورة أن يكون تطوراً للحاضر ، فالتعليم الحديث نشأ فى عهد محمد على ، خلال مخاصمة الواقع ، وزرع بذور رؤية مستقبلية أثمرت فيما بعد .

(٢) السعى إلى بلوغ المستقبل يخضع لقاعدة من ثلاث :

- أ- تحقيق الممكن فى ضوء الوعي بالمتغيرات المختلفة .
- ب- تحقيق المحتمل فى ضوء الوعي بالقوى المؤثرة .

ج- تحقيق المفضل في ضوء مبادئ إنسانية وأخلاقية .

(٣) دعاة الاستقرار والجمود يقاومون المتغير المستقبلي ، وعلينا إقناعهم بجدوى التغيير بدلا من تحديدهم .

(٤) يتطلب نقد المستقبل الكشف عن معان ومتغيرات وعلاقات جديدة ، بينما تقويم المستقبل يستلزم وصفه ، وإبراز القوى التي قد تؤثر فيه ، ورصد إيجابياته وسلبياته .

متطلبات تحقيق هذه الوظيفة :

(١) أن يمارس الطالب والمعلم ما يلي :

أ- أنشطة مستقبلية تتطلب وضع الفكر موضع التطبيق .

ب- اختبار فعالية أسلوب العصف الذهني في المناقشة من حيث كم الأفكار ونوعها .

(٢) ألا يدرس التاريخ وكأنه رصد للماضي ، بل جعله مؤشراً للمستقبل ، فلا تتكرر أحداث التاريخ ، ولكن سيناريوهات المستقبل تتضمن (أفعال / انفعالات) خاضعة للحمية العلمية التاريخية .

(٣) أن توضع برامج الكمبيوتر المتعلقة بالمستقبلات في متناول المعلمين والطلاب ، على أن تكون جزءاً إجبارياً في المناهج الدراسية .

(٤) دعم الخيال العلمي للطلاب خلال طريقة الاستكشاف بالجهد الذاتي .
Heuristic

(٥) وضع مقررات لدراسة المستقبل أسوة بالدول المتقدمة التي تحتوى مناهجها الدراسية على أساليب التفكير المستقبلي ، ونظريات دراسة المستقبل ، والتحكم في التغيير ، وإثارة نزعة الناس للتغيير والتطور ، وتقديم تطبيقات عملية مثل : التفكير في مستقبل المسلمين في البوسنة والهرسك ، والتلوث البيئي ، وفساد النظم الاقتصادية ، و الزيادة السكانية .

الوظيفة الثانية : إعداد الطالب القادر على مواصلة التعليم^(١)

من الوظائف الأساسية للتعليم الثانوي إعداد الطالب القادر على مواصلة التعليم الجامعي والعالي وفوق المتوسط وفق قدراته واستعداداته ومجموع درجاته في الامتحانات ، ووفق قدراته على التفكير السليم ، وتمكنه من التعلم الذاتي . ويركز الباحث على التعلم الذاتي في معالجته لأهميته القصوى في اطراد التعلم .

التعلم الذاتي : Self Instruction

يعرفه (أحمد حسين اللقاني ، وعلى أحمد الجمل : ١٩٩٩ ، ٨٨) بأنه أسلوب من أساليب التعلم التي يسعى فيه المتعلم ، لتحقيق أهدافه عن طريق تفاعله مع المادة التعليمية ، وتسير فيها قدراته واستعداداته وإمكانياته الخاصة مع أقل توجيه من المعلم

ونفرد هنا بين مستويين :

أ - الأدوات والأجهزة والوسائط من ناحية توافرها - جودتها - صحتها العلمية - المدى (إمكانية تداولها) - طريقة حفظها - سهولة استخدامها - مرونتها - الوضوح - الجودة - الزمن

ب - مستوى المتعلم المعرفي والثقافي ، وقدرته على استخدام أدوات التعلم الذاتي استراتيجيات تكوين المكتشف .

استراتيجيات التعلم الذاتي

تتعدد أساليب التعلم الذاتي واستراتيجياته ، وجميعها تعتمد على إيجابية المتعلم الذي تتمحور حوله عملية التعليم والتعلم ، ونذكر منها على سبيل المثال لا الحصر :

(١) أعد د/ رؤوف عزمي توفيق هذا الموضوع

- (١) التعلم بالاكتشاف
- (٢) أنماط التعلم بالاكتشاف
- (٣) أسلوب حل المشكلات
- (٤) العصف الذهني
- (٥) الحقائق التعليمية
- (٦) التعلم التعاوني
- (٧) خرائط المفاهيم وخرائط فين :

(٨) التعلم بالعمل والخبرة والممارسة ومنها اليد في العجين (اليد المفكرة)

وتعتمد فلسفة المشروع على تنمية الحواس من خلال اختبار المهارات وتمييزها التي يمتلكها الطالب ، وتعتمد على التدريس من خلال مجموعة أنشطة تحت المسميات التالية :

وتعتمد معظم تلك الاستراتيجيات على أن المتعلم يكتشف الخطوة التالية بنفسه ، بل يسير في خطوات التعلم ، أو حل المشكلة بنفسه ، ويمكن للمتعلم أن يتخطى خطوة أو أكثر من خطوات التعلم وفق إمكانياته ومعلوماته يمكن تلخيص شروط ومواصفات استراتيجيات التعلم المناسبة لتكوين المكتشف في:

- أ - تشجيع البحث والإطلاع
- ب - مناسبة مستويات التفكير
- ج - الاهتمام بالكم والكيف
- د - مقابلة حالة المتعلم (العمرية والجسمية)

هـ - الانتقال من خطوة لخطوة فى سهولة ويسر

و - تحقيق معايير الجودة

ز - الموافقة مع مبدأ المدى والسعة

شروط تحقيق وظيفة مواصلة التعلم

- (١) إعداد المعلم سواء أكان إعداداً تكاملياً أم تتابعياً بهدف تمكينه من تهيئة بيئة تعلم فعالة بحيث تتوفر مصادر المعلومات له ولطلابه .
- (٢) تدريب المعلم تدريباً تخصصياً لاكتساب مهارات توجيه الطلاب إلى التعلم الذاتى .
- (٣) إتقان الطلاب لكل من اللغة العربية بجانب لغة أجنبية على الأقل .
- (٤) تضمين الكتاب المدرسى واجبات منزلية تستلزم جمع وتحليل وإعادة تركيب المعلومات .

متطلبات تحقيق وظيفة مواصلة التعلم

- (١) جعل (التربية المكتبية) جزءاً من العمل المدرسى حيث يمارس الطلاب عملية التعلم بأنفسهم ولأنفسهم .
- (٢) دعم المكتبة المدرسية لا بالمصادر الاللكترونية فقط للمعلومات ، بل بتكنولوجيا التعلم الإلكترونية المتعددة .
- (٣) تعاون المدرسة مع أولياء الأمور لتوجيه التعلم الذاتى الذى يحقق النمو المتكامل للطلاب لأن الأسرة بطبيعتها ترى أن أى جهد خارج الكتاب المدرسى المقرر هو إهدار للوقت .

الوظيفة الثالثة : إعداد الطالب القادر على الانخراط فى سوق العمل^(١)

يمثل بناء الشخصية المنتجة هدفاً أساسياً تسعى المدرسة الثانوية إلى تحقيقه ، وتشير الدلائل التى أفرزتها خبرة المجتمعات المتقدمة إلى أن المستقبل سوف يشهد ارتباطاً متزايداً بين التعليم والعمل الإنتاجى وإلى تبنى نماذج وصيغ جديدة لمؤسسات تعليمية يتم بموجبها تحويل حياة الإنسان المستقبل إلى عملية متصلة متداخلة متبادلة بين الدراسة والعمل مما يعنى أن المدرسة الثانوية الفاعلة فى المستقبل هى التى ستكون أشد ارتباطاً وتفاعلاً ، بل واندماجاً مع مواقع العمل والإنتاج لتمكين المتعلم من التعامل مع سوق العمل والإنتاج بكل ديناميته وتحدياته المتجددة والتى سينتهى فيها التمييز التقليدى بين العمل العقلى ، والعمل اليدوى ، والعمل الإدارى .

ومن ثم فهناك عدة تحولات تعليمية سوف تنتهجها المدرسة الثانوية دخولاً إلى المستقبل ، ومن أهمها الآتى :

- ١- التحول من ثقافة الحد الأدنى إلى ثقافة الإلتقان والجودة .
- ٢- التحول من ثقافة الاجترار والتكرار إلى ثقافة الإبداع والابتكار .
- ٣- التحول من ثقافة التسليم والقهر إلى ثقافة التقويم والمشاركة .
- ٤- التحول من ثقافة الاستهلاك والاعتماد على الآخر إلى ثقافة الإنتاج والاعتماد على الذات .
- ٥- التحول من ثقافة القفز على النواتج إلى ثقافة معاناة العمليات .
- ٦- التحول من التعليم محدود والأمر إلى التعلم مدى الحياة .

إن المدرسة الثانوية تسعى للإفادة من معطيات تكنولوجيا المعلومات والتقنيات التعليمية الحديثة والمتطورة فى إحداث تغيرات جذرية ونوعية على مجمل بيئة

(١) أعد أ.م.د. عبد العزيز عبد الهادى الضويل هذا الموضوع .

التعلم وسوق العمل والإنتاج بما يؤدي إلى الانتقال إلى نمط جديد من التعليم يتسم بتعدد الوسائط التعليمية ونزاعها ، وتغيير أساليب التعليم والتعلم وتعددها بما يفضي إلى إثراء هذه البيئة وإلى اتساع مفهوم التعليم في المساحة الزمانية والمكانية وفي المدار الموضوعي ، مما يمكن معه تحقيق احتياجات سوق العمل والإنتاج ، وبالتالي يحقق التنمية الشاملة الاقتصادية والاجتماعية للمجتمع ، وكذلك تنشيط دور المتعلم في المدرسة الثانوية في عمليات التعليم والتعلم من خلال تفاعله الحي والواعي مع مصادر التعلم المتعددة والمشاركة الإيجابية بينه وبين الوسيلة والطريقة في عملية التعلم والتي تؤدي في النهاية إلى الإتيان والجودة التي يتطلبها سوق العمل والإنتاج (١) .

التعليم الثانوي والتحديات المعاصرة :

إن التعليم بصفة عامة والتعليم الثانوي بصفة خاصة يتحمل مسؤولية هائلة في تحقيق التنمية الشاملة بمعناها الواسع التي تشمل كل نواحي الحياة ، بكل ما تحتويه من اكتشاف ، ورعاية ، وتدعيم ، وتنظيم للقوى العاملة والخبرات والقدرات التي يملكها الإنسان ، وتوجيهها بما يخدم هذا الإنسان نفسه ، وفي إطار المجتمع الذي نعيش فيه ، كما تشمل التنمية كذلك ، التنمية الاقتصادية والاجتماعية ، والثقافية ، وكل ما يدعم أنشطة الحياة المادية والبشرية كافة حيث أنها تعتبر مدخل من مداخل القرن الحادي والعشرين . فالعالم كله يتجه اليوم إلى عصر الكيانات الكبيرة ، حيث تتكامل الإمكانيات بين دول مجتمعة كالسوق الأوروبية المشتركة ، ودول شرق آسيا لتواجه تحديات القرن الحادي والعشرين الدولية والإقليمية والمحلية . فكان لمصر أيضاً أن تواجه هذه التحديات بجعل تطوير التعليم خياراً إستراتيجياً ، حيث أن العلم والتقنية أصبحا معطين أساسيين لبناء أي واقع اقتصادي اجتماعي ، قادر على حماية نفسه ، وتوفير حياة كريمة لأفراده (٢) .

ومن أهم التحديات المعاصرة التي تواجه مصر هي :

أ. التحديات الدولية^(١) :

١- العالمية : يمر العالم الآن بفترة غاية في الحساسية ، حيث ينتقل من قرن إلى قرن ، ومن نظام سياسى إلى نظام سياسى جديد ، ومن نظام اقتصادى إلى نظام مختلف تماماً ، وسط ظروف دولية ومحلية مليئة بالمتغيرات والتحديات ، والعالم يتجه بهذه المتغيرات نحو نظام عالمى جديد ، يتغير فيه نمط الحياة تماماً ، وأصبح يعيش حضارة الثورة الثالثة التى تشهد سرعة المتغيرات ، كما فرضت نوعية جديدة من التكنولوجيا المتقدمة ، والتى تحتاج إلى عمالة على مستوى عال من التعليم والتدريب ، والقدرة على التحول من مهنة إلى أخرى ، واتخاذ القرار على خط الإنتاج مباشرة ، وذلك بالاهتمام بإعداد المواطن الذى سيقوم بأدوار ومسؤوليات فى المجتمع مستقبلاً .

٢- ثورة التكنولوجيا والمعلوماتية : وهى مزيج من التقدم التكنولوجى المذهل والثورة المعلوماتية الفائقة ، وهى ما تسمى بالموجة الثالثة وتتميز بالسرعة الفائقة ، وقد أحدثت تغيرات خطيرة فى العالم ، حيث تندثر مهن وتخصصات قديمة ، وتتشأ مهن وتخصصات جديدة يومياً ، ومن هنا يأتى تطوير التعليم كضرورة حتمية باعتباره الأداة القادرة على تطوير إمكانات المواطن المصرى بما يمكنه من التعامل مع تكنولوجيا العصر .

٣- المنافسة العالمية والابتكارات الدولية : وخاصة مع زيادة الانفتاح على العالم واتفاقيات الجات ، وهو تحدى الدخول فى سوق عالمية واحدة منطقتها الوحيد التنافس . لهذا كان علينا أن نواجه التحدى ، وأن ننافس دولاً تلك مقومات الموجة الثالثة ومعرفة متطلبات السوق ، واحتياجات المستهلكين ، والتسويق الآن أصبح عملية حاكمة فى الاقتصاد العالمى ، والذى أصبح اقتصاد السرعة ، وليس اقتصاد

وفرة أو إنتاج وفرة ، ولا يمكن أن يتم ذلك إلا عن طريقين : الأول تطوير التعليم الذى يعمل على إكساب القدرات والخبرات التى تعمل على رفع إنتاجية الإنسان الفرد واكتشاف التكنولوجيات الجديدة وأساليبها المبتكرة بما يعمل على تضيق الفجوة الحضارية بيننا وبين العالم المتقدم . الثانية الحرص على السلام الاجتماعى والتماكك الأسرى ، فى ظل التطور السريع المتلاحق الذى تفرضه ثورة المعلوماتية ، لقد أصبح العالم كقرية صغيرة ، والاقتصاد الحر هو المسيطر على النشاط الاقتصادى فى العالم^(٢) .

ب / التحديات المحلية :

١- التحديات المجتمعية : وهى التحديات المصاحبة للتحول من القطاع العام إلى الخصخصة ، ومن رأس المال الوطنى إلى الاقتصاد الحر وآليات السوق ، وتساعد حدة الحركات المتطرفة فكرياً وعقائدياً .

٢- التحديات الثقافية : وتتمثل فى العولمة ودخول عالم المعلومات الذى يتطلب تدعيم الثقافة المحلية لمواجهة الثقافات العالمية ، والتفاعل معها إيجابياً ، والمشاركة فى إنتاجها .

٣- التحديات التربوية : ومن أهمها زيادة الطلب على التعليم ، والمطالبة بتحسين جودة العملية التعليمية والنظام التعليمى وفقاً للاتجاهات التربوية الحديثة ، وبما يتناسب مع الانفجار المعرفى فى جميع المجالات .

٤- التحديات التكنولوجية : فهناك ثورة الاتصالات والمعلومات ، والإنتاج كثيف المعرفة ، والتغير السريع فى أنماط التكنولوجيا ، ويتمثل التحدى الأكبر فى الانتقال من مرحلة استهلاك منتجات التكنولوجيا إلى المساهمة فى إنتاجها .

٥- التحديات البيئية : من المشكلات البيئية التى تواجه العالم بأسره مشكلة المياه وندرتها ، ونقص الغذاء فى مقابل الزيادة السكانية فى الدول النامية بصفة خاصة ، والتلوث بأنواعه المختلفة ، وما يرتبط بذلك فى ضرورة إعداد

الأجيال الناشئة لتصبح إيجابية نحو البيئة ، متفهمة لمشكلاتها ، وتعمل على علاجها لصالح الجنس البشرى بأسره ^(٤) .

هذه التحديات ، أحدثت تطورات عملية وتكنولوجية مذهلة فى كثير من المجالات ، جعلت الإنتاج عالى الجودة ، وخفضت زمن الإنتاج إلى أزمان قياسية كذلك التكلفة ، والمنافسة العالمية بين الدول على أشدها من حيث جودة المنتجات والصراع على كسب الأسواق والمستهلكين ، خاصة فى المجالات الجديدة ، كما أحدثت التقدم العلمى والتكنولوجى ثورة فى كل أنحاء العالم حيث عمل على تغيير طريقة وأسلوب حياة الناس جميعاً فى تعليمهم وفى مجالات عملهم وأفكارهم وغير ذلك من مجالات التطور الاجتماعى والاقتصادى ، كما أدى إلى جعل المهارات متقدمة على نحو سريع للغاية ، حيث تحتاج إلى مستويات أعلى للمهارة وإعادة التدريب المتكرر ، وقد يتسبب ذلك فى أن يغير الأفراد وظائفهم عدة مرات أثناء حياتهم العملية لتلبية المتطلبات الفنية الاجتماعية للمشاركة فى أدوار إنتاجية فى مجتمع دائم التغيير . ولقد اقترنت التغيرات والتطورات المتسارعة فى العلم والتكنولوجيا بتغيرات كبيرة فى البنى الاقتصادية والاجتماعية للدول المتقدمة والنامية ، كما أدت إلى تغيرات كبيرة ومستمرة فى طبيعة وسائل الإنتاج وأنواع المهن والحرف ومهارات القوى العاملة المطلوبة فى سوق العمل . ونتيجة لذلك فقد توجهت معظم الدول نحو إجراء تغيرات فى النظم التعليمية وهياكلها وأنماطها ومناهجها . لذلك ظهرت أنماطاً وممارسات وقنوات متنوعة وعديدة لإكساب التلاميذ المهارات المناسبة للمهن والحرف التى تبرز حاجة سوق العمل إليها من خلال مناهج دراسية وبرامج تدريبية متطورة يتم إعدادها وتطبيقها وتطويرها بالدول المتقدمة تأخذ بعين الاعتبار العلاقة بين النظام التعليمى والحياة العملية والارتباط بين المرحلة الأساسية من التعليم والمراحل التى تليها بما فيها التدريب اللاحق لتلبية متطلبات التغير السريع للتكيف له ، وإشراك أصحاب العمل والمؤسسات الوطنية والوزارات خارج قطاع التعليم فى عملية التطوير لإكساب التلاميذ المهارات والقدرات الحياتية ^(٥) .

إن أهمية عنصر العمل في العملية الإنتاجية تتوقف على مستوى التطور النوعي للعنصر البشري من خلال عملية تنمية بشرية حقيقية . فقد أكدت الدراسات المختصة في مجال اقتصاديات التعليم (التربية والعمل) على تزايد عنصر العمل في العملية الإنتاجية من خلال زيادة الإنتاجية وفق مؤشرات مختلفة أهمها التعليم والتدريب المهني . حيث يعتبر التعليم بمختلف أنواعه ومستوياته ومراحلته ركناً أساسياً من أركان الإنتاجية وتنمية الموارد البشرية (٦) .

إن تخطيط القوى البشرية عامل هام في إعداد وتنمية الموارد المطلوبة ، وهذا التخطيط يتطلب الآتي :

- ١- حصر الاحتياجات من المهارات المختلفة اللازمة والمطلوبة لمشروعات التنمية حاضراً ومستقبلاً .
- ٢- وضع قائمة بالأولويات بالنسبة لمشروعات التنمية وحاجتها من المهارات المختلفة الإدارية والفنية .
- ٣- حصر المهارات البشرية المتاحة .
- ٤- دراسة السياسات البديلة لإعداد المهارات المطلوبة .
- ٥- تحديد جدول زمني لتنفيذ خطة التنمية البشرية .
- ٦- تقويم مستمر للسياسات المتبعة في تنمية الموارد البشرية (٧) .

علاقة التعليم الثانوي بسوق العمل :

تشير الدراسات إن أي تعليم ثانوي يدعى أنه يرتبط باحتياجات السوق = - صناعية أو زراعية أو تجارية أو خدمات - مطالب بالضرورة أن يقدم حلولاً عملية لأربع معضلات أساسية تقف حائلاً أمام محاولة قيام أي علاقة صحيحة بين التعليم الثانوي بصفة عامة والتعليم الثانوي الفني بصفة خاصة وسوق العمل . وهذه المعضلات الأربع هي :

- هل يمكن فعلياً تحديد المهارات المطلوبة والملائمة ؟
- وإذا أمكن ، هل يمكن تقدير احتياجات الصناعة منها والتنبؤ بها ؟
- وإذا تم ما سبق ، هل يمكن تحديد المحتوى البيداغوجي للمهارة المطلوبة وتحويلها إلى واقع تربوي ؟
- هل المدرسة الثانوية الفنية هي المكان الأمثل لتعليم مهارات العمل ؟
- أنها معضلات أربع مستعصية على الحل ، وأن الافتراض المزعوم للربط بين التعليم الفني / المهني واحتياجات سوق العمل لا يقوم على أى مضمون واقعي.
- ثم هل المدرسة الثانوية الفنية تعد لسوق العمل فعلاً ؟
- وهل سوق العمل نفسه في حاجة إلى الأعداد المتخرجة من المدرسة الثانوية الفنية بأنواعها ؟
- الإجابة لا ، بدليل حجم البطالة بين المتعلمين في مصر الذي يزيد كل عام عن العوام السابق ، وهذا في حد ذاته يبين عدم قدرة سوق العمل على امتصاص الناتج السنوي لخريجي هذه المدارس ، ويرجع هذا الاختلال أساساً إلى مجموعة من الأسباب ومن أهمها :
- أن مستوى تدريب خريجي هذه المدارس أقل مما هو مطلوب لسوق العلم .
- أن نمط المهارات الفنية المكتسبة من المدارس الثانوية الفنية غير متكافئ مع نمط الطلب .
- وتشير ظاهرة حجم البطالة العالمية بالنسبة لخريجي الثانوى الفنى وغيرهم إلى عدم الربط بين التعليم الثانوى الفنى بصفة خاصة وسوق العمل ، وتؤكد أن هذا النمط من التعليم بدلاً من أن يكون وسيلة للتنمية الشاملة أصبح يمثل مشكلة للاقتصاد القومى وأضحى مصدراً لتخريج أعداداً من الشباب العاطلين عن العمل^(٨).

ولعلاج هذه المشكلة ، فإنه من الضروري تنفيذ الإجراءات التالية :
(كبديل أول)

- ١- مشاركة قطاعات الإنتاج والخدمات فى وضع مناهج وبرامج التعليم الثانوى الفنى ، بما يتناسب مع مواصفات المهن والمهارات المكونة لها ومستوى أدائها المطلوب .
- ٢- تحويل المدارس الثانوية الفنية إلى وحدات إنتاجية لخدمة المجتمع ، واستغلال عائدات هذا الإنتاج فى تدعيم الورش بالآلات والماكينات ، والأجهزة الحديثة.
- ٣- التوسع فى إنشاء المدارس الثانوية الفنية فى مواقع الإنتاج والخدمات ، أو داخل المؤسسات ذات العلاقة بكل منها ، بحيث يسهل الالتحاق والتقارب بين الدراسات العلمية والتدريبات العملية والفنية ، واستخدام الأجهزة الحديثة فى هذه المؤسسات ،ومعايشة الواقع والحياة العملية المعاصرة التى يمارسها الطلاب بعد تخرجهم .
- ٤- التوسع فى مشروع مبارك - كول لتطوير وتحديث التعليم الثانوى الفنى ،وتعميم نتائج تجاربه الناجحة فى المناطق العمرانية الجديدة والمشروعات القومية التنموية ، وفى مجالات الصناعات البيئية والصغيرة .
- ٥- إنشاء جهاز للمعلومات لتقديم ما يلزم من بيانات وإحصاءات دقيقة ومتجددة لتحديد الاحتياجات الفعلية الدورية والمستقبلية لسوق العمل من خريجى التعليم الثانوى الفنى ، سواء من حيث العدد أو التخصص أو المستوى ، مع ضرورة تعاون المؤسسات فى إعطاء البيانات الدقيقة عن فرص العمل المتاحة، والمواصفات الفنية والمهارية المطلوبة فى ضوء التطور التكنولوجى.
- أما البديل الثانى ، فإنه من الضروري تنفيذ الإجراءات التالية :
- ١- إيجاد تلاحم وتكامل بين مواقع العمل والإنتاج . وبين التعليم الثانوى الفنى على المستوى القومى والقطاعى ،والربط مباشرة بينها ، وإتاحة فرص

التدريب الحقيقي بها وفق ما تحتاجه طبيعة اكتساب المهارة لكل مهنة .
ويجب أن يتم ذلك من خلال اقتناع كامل بأهمية هذه المشاركة لجميع
الأطراف: صاحب العمل ، والمتدرب ، والمجتمع .

٢- تشجيع المؤسسات والشركات على توجيه جزء من استثماراتها لدعم التعليم
الثانوى وتطويره فنياً ، وبنظام يسمح بمنح مزايا وتسهيلات وإعفاءات مناسبة
للوحدات التى تقدم خدمات تعليمية فنية أو تدريبية^(١) .

إن التعليم والتدريب بصفة عامة والتعليم الثانوى الفنى / المهنى هو أداة
المجتمع لإعداد أفراد الكادر الإنتاجى اللازم لاحتياجاته الحالية والمستقبلية ، وكذلك
مستويات ومهارات فئاته وأفراده طبقاً للتطور الإنتاجى فى المجتمع . وكلما كان
معدل التغيير كبيراً إزداد عبء تغيير نوع العمل ، ويتطلب ذلك بالتالى استمرار
التعليم والتدريب وإعادة التأهيل ، مما يستلزم وجود إمكانات تعليمية وتدريبية ،
قادرة على الاستجابة بسرعة مناسبة للتغيرات الناتجة عن تكاثر الابتكارات
التكنولوجية وكذلك للتغيرات الاجتماعية^(١) .

كلما ارتفعت معدلات التميز والجودة فى النظام التعليمى كلما زاد إسهامه فى
النمو الاقتصادى وزيادة الناتج القومى الإجمالى من خلال إعداد وتدريب القوى
العاملة^(١) . وبالتالي فإن تخطيط القوى العاملة هى البداية

تخطيط القوى العاملة :

مفهوم تخطيط القوى العاملة :

هو منهج متكامل للقيام بالجوانب التخطيطية لوظيفة القوى العاملة من أجل
تفسير عرض العدد والنوع الملائم من الأفراد اللازمين للقيام بالواجبات والأعمال
المطلوبة لتحقيق أهداف المنظمة من ناحية وتحقيق متطلبات الأفراد وحاجاتهم من
ناحية أخرى . وتخطيط القوى العاملة يتم بنظرة شاملة لنظم الأفراد فى المنظمة
بحيث تسمح لكل مدير على حدة أن يتخذ قرارات أكثر فاعلية تتماشى مع كافة
احتياجات المنظمة من القوى العاملة فى الأجل الطويل . ولذلك يمكن القول بأن

عملية تخطيط القوى العاملة هي العملية التي تستهدف الاستخدام الأمثل للقوى العاملة المتاحة عن طريق وضع البرامج المناسبة لذلك في إطار خطة زمنية محددة.

وتخطيط القوى العاملة وسيلة وأداة علمية ترمي إلى التنبؤ بالمستقبل لتحديد الاحتياجات المستقبلية من القوى العاملة تحديداً دقيقاً من واقع معايير ومؤشرات معينة ، وإن اختلفت من قطاع لآخر . ويخطئ من يتصور أن هذه العملية التخطيطية للقوى العاملة تقتصر على مجرد اعتبارها موازنة حسابية يتساوى فيها كل من الجانبين المعروض والمطلوب من العمالة من الناحية العددية فحسب ، بل يجب أن تمتد لتشمل الجانب الكيفي كإستراتيجية تستهدف الوصول إلى مواءمة حقيقية منشودة بين الهيكل المطلوب من القوى العاملة بنوعياته وأعداده من جهة والهيكل المعروض بنوعياته وأعداده من جهة أخرى في التوقيت المناسب آخذين في الاعتبار العوامل المؤثرة ، وتلك المتوقعة تأثيرها في المستقبل .

فتخطيط القوى العاملة داخل المنظمات يتطلب فهماً كاملاً للأهداف والسياسات والبرامج الموضوعية لتحقيق تلك الأهداف حتى يمكن التوصل إلى تحديد دقيق للاحتياجات المستقبلية من الأفراد على مختلف المستويات والتخصصات ، إذ أن هذه الاحتياجات تعكس بدرجة كبيرة طاقات التعليم والتدريب الواجب توافرها وتميئتها وتحدد مواطن الضعف في تلك الطاقات بغية العمل على معالجتها ، الأمر الذي يتطلب مزيداً من الدراسة والتحليل للمتغيرات المركبة التي تدخل في علاقات متداخلة مع القوى العاملة على مختلف المستويات التخطيطية .

أهداف تخطيط القوى العاملة :

يمكن إيجازها في النقاط الرئيسة التالية :

- ١- التنبؤ بـ هيكل القوى العاملة - كما وكيفاً - لفترة زمنية مستقبلية لمواجهة متغيرات متوقعة ، لها علامة وثيقة بالعمالة .

- ٢- إمكانية ترشييد السياسات والنظم التعليمية للقوى العاملة بمختلف مستوياتها وتخصصاتها على المستوى القومى .
 - ٣- وضع خطة لنظام المكافآت والمزايا للقوى العاملة داخل المنظمة .
 - ٤- وضع خطة سليمة للقوى العاملة على مختلف المستويات والتنظيمات للمنظمات .
 - ٥- اقتراح ووضع سياسات الأفراد المناسبة والمتكاملة مع سياسة تخطيط القوى العاملة ، وصولاً على مستوى عال من الكفاية الإنتاجية .
 - ٦- إن التخطيط السليم للقوى العاملة داخل المنظمات يؤدي إلى تحقيق مصلحة الفرد العامل من جهة ، وتخطيط متطلبات المنظمة واحتياجاتها .
- إن التركيب المهنى الأمثل هو العامل المؤثر فى زيادة الإنتاج ، وهنا يصبح التعليم متغيراً تابعاً ، أما المتغير المستقل فهو التدريب المهنى الأمثل أى توفير المستويات المطلوبة من القوى العاملة (كمأ وكيفاً) فى جميع مراحل الإنتاج ، والسؤال الذى يطرح نفسه هنا هو من الذى يحدد هذا التركيب المهنى الأمثل ؟ هل هم رجال التربية والتعليم أم رجال الأعمال المسئولون عن قطاعات الإنتاج ؟
- أن هذه القضية تتطلب أن يقوم أهل الصناعة والمسئولين فى مواقع الإنتاج بتحديد دقيق لمعالم التركيب المهنى الأمثل وتصور واضح لمستويات المهارات المطلوبة (من العمالة نصف الماهرة ، والعمالة الماهرة ، والعمالة المهنية ، والتخصصية وأخيراً العمالة الاختصاصية أو الراقية) ويقوم رجال التعليم بعد ذلك بتصميم وتطوير برامج التعليم والتدريب التى توفر الكادرات المطلوبة بالإعداد والمستويات المنشودة (١٢) .

مستويات تخطيط القوى العاملة :

هناك عدة مستويات تخطيطية للقوى العاملة يمكن إجمالها فيما يلى :

- ١- المستوى القومى .

٢- المستوى الإقليمي .

٣- المستوى القطاعي .

٤- المستوى الوحدة الاقتصادية .

حيث يختلف نوعية التخطيط على كل مستوى من المستويات السابقة تبعاً لاختلاف الأهداف والمسؤوليات الملقاة على عاتق كل منها ، على الرغم من أنه ليس هناك أى اختلاف جوهري بين عملية التخطيط للقوى العاملة على كافة المستويات ، فالمبادئ والأسس واحدة ، إذ أن الاختلاف لا يعدو أن يكون إلا في العوامل الخاصة المؤثرة على المستوى الذي يقع التخطيط فيه . فعملية تخطيط القوى العاملة كأي عملية تخطيطية على أى مستوى تبدأ بتجميع وتحليل كافة البيانات الخاصة بالقوى العاملة ، لإعداد خطط العمالة من حيث أعداد العاملين وتخصصاتهم ونوعياتهم ومستوياتهم التعليمية والتدريبية التي تلائم ما يعهد إليهم من أعمال خلال الفترة المخطط لها (١٢) .

التعليم الثانوى والإنتاجية :

إن الاتجاهات الحديثة فى التعليم الثانوى التقنى والفنى عموماً ، تنادى بالتركيز على ربط المعارف التقنية بالمهارات الأساسية ، وأهمية إكساب الطلاب القدرة على فهم التقنية وارتباطها بالإنسان والمجتمع ، إضافة إلى إكساب الطلاب والمتدربين مهارات التفكير الإبداعي ومهارات التعلم مدى الحياة . وذلك من أجل مواكبة التعليم التقنى والفنى للمتغيرات الكبيرة فى بيئة العمل وفى طبيعة التقنية ، وفى نفس الوقت وجود التكامل بين التعليم التقنى والفنى مع بقية النظم التعليمية الأخرى (١٤) .

إن العمل والإنتاج سيعتمد على العلم والتكنولوجيا أساساً مما يعنى محدودية الحاجة إلى القوى العاملة ، مما يؤدي إلى مشكلة غاية فى الخطورة وهى مشكلة البطالة ، التي تعود خطورتها إلى أثارها وانعكاساتها الاقتصادية والسياسية ، والتي

تتمثل أساساً فيما تؤدي إليه من إهدار للموارد البشرية وتهديد الاستقرار الاجتماعي ، فضلاً عن تأثيرها السلبي على الاستقرار السياسي . وهناك نوعان من البطالة ، بطالة سافرة ، وبطالة مقنعة ^(١٥) .

وهذا الأمر يلقي بمسئوليات جديدة على عملية المدرسة الثانوية ، فهي مطالبة بأن تعد القوى العاملة للقيام بأعمال وأدوار جديدة في هذا التطور العلمي والتكنولوجي ، وفي هذا المجال يجب إعادة النظر في الجودة أو الكفاءة الداخلية لعملية التعليم في المدرسة الثانوية بحيث يصبح من يتم تخرجه من المدرسة الثانوية له مكانه وموقعه المناسبين في منظومة العمل والإنتاج . وهذا يعني توأماً بين المدرسة الثانوية ومواقع الإنتاج ومراكز البحوث لتعرف ما سيجري من متغيرات علمية وتكنولوجية ، ورصد كل جديد في مجالات العمل ، والتخطيط للتعليم والتدريب على النحو ، وبالقدر المناسبين لتأهيل كل فرد ليكون له دور في هذه المنظومة الإنتاجية ^(١٦) . والتي تحظى بأهمية بالغة سواء في الدول المتقدمة أو النامية باعتبارها الوسيلة الأساسية لتحقيق المزيد من الرفاهية لشعبها من خلال التشغيل الكامل المتاحة لديها من عناصر الإنتاج واستغلالها بأقصى كفاءة ممكنة ^(١٧) . ويمكن تعريف التربية الإنتاجية بأنها التربية التي تساعد الفرد على تكوين الوعي الإنتاجي ، واكتساب مهارات العمل المنتج التي تساعد على زيادة الإنتاج والمحافظة على المعرفة الإنتاجية والمهارات العملية والحياتية وتنميتها ، وكذلك اكتساب الفرد القدرة على التفكير السليم وفق متطلبات الظروف الإنتاجية للمجتمع ، حتى يستطيع التكيف مع الواقع الإنتاجي له وللمجتمع الذي يعيش فيه . ومساعدة المتعلم على فهم العلاقات التي يقوم عليها الإنتاج المعاصر ، وتنمية قيمة التعاون لدى الأفراد ، وتنمية الوعي الإنتاجي لدى المتعلم حيث يعد الإنسان هو العامل الأساسي في الإنتاجية ، وتنمية الوعي التخطيطي لدى الأفراد بالعملية الإنتاجية وتنمية الوعي بالمشكلات الإنتاجية حيث تسعى التربية الإنتاجية إلى إحداث تعديل في سلوك الأفراد ، وتعريف المتعلم بالمهين الإنتاجية المختلفة الموجودة في البيئة ، وممارسة المتعلم لبعض الأعمال اليدوية والحرفية في المدرسة الثانوية ، واكتساب

المتعلمين الاتجاهات الإيجابية نحو الإنتاجية والإنتاج والعمل ، وأيضاً المهارات الحياتية الخاصة بالعمل المنتج^(١٨) .

لقد أكد السياسيون والاقتصاديون ورجال الإدارة والصناعة طوال العشرين سنة الأخيرة على أهمية تحسين الإنتاجية ، كما أن الحكومات تركز على العلاقة بين الإنتاجية ومستوى المعيشة والتضخم والنمو الاقتصادي^(١٩) .

الإنتاجية والكفاءة والفاعلية :

الإنتاجية تعرف بأنها محصلة التفاعل بين عنصرى الكفاءة والفاعلية . حيث تعرف الكفاءة بأنها (Doing Thing Right) ومعنى ذلك أن الكفاءة ترتبط بجودة الأداء أو التنفيذ . أما الفاعلية فتعرف بأنها (Doing Right Things) ومعنى ذلك أن الفاعلية ترتبط بجودة القرار^(٢٠) .

العوامل المؤثرة على الكفاءة :

- تتوقف جودة أداء العمل أو التنفيذ على مجموعتين من العوامل هما :
- **العوامل التكنولوجية (الفنية) :** درجة التقدم التكنولوجى ، ونوعية الخامات وجودتها ، والأساليب المتبعة فى تصميم العمل والمنتجات .
- **العوامل البشرية (الإنسانية) :** القدرة على العمل ، والرغبة فى العمل .

العوامل المؤثرة على الفعالية :

- **المهارات الإدارية والفنية والإنسانية للمدير ، والتنظيم و التوازن بين العاملين ، والبيئة أو المجتمع^(٢١) .**

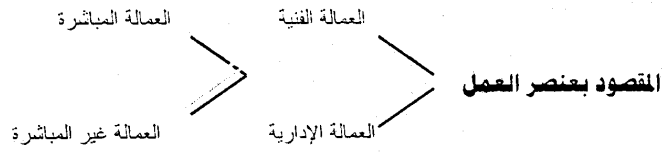
المخرجات

$$\text{إنتاجية العمل} = \frac{\text{كفاءة عنصر العمل تقاس بالنسبة بين قيمة الإنتاج}}{\text{العمل}}$$

وعنصر العمل المستخدم فى تحقيق هذا الإنتاج .

قياس إنتاجية العمل :

إن قياس إنتاجية عنصر العمل تكتفه الأورد من المشكلات التي يمكن عرضها على النحو التالي (٢٢) :



الاهتمام والعناية بمراحل التعليم المختلفة وخاصة التعليم الثانوي ، ورسم سياسات التعليم على أساس إعداد أجيال تقوم بسد حاجة التنمية الاقتصادية . يتطلب إعادة تخطيط مناهج الدراسة ، بحيث تؤدي وظيفة التعليم إلى توفير المهارات اللازمة في النواحي التي تفتقرها الدولة ، ووضع برامج التدريب لاكتساب المهارات .

معنى الإنتاجية التعليمية :

هي حساب المكسب والخسارة في صورته النهائية في التعليم ، ويتطلب ذلك معرفة حجم الأموال المستثمرة في التعليم ومقدار العائد منها . وبمعنى آخر دراسة العلاقة بين المدخلات والمخرجات التعليمية . وإذا كانت الإنتاجية التعليمية هي النسبة بين المدخلات والمخرجات ، فإن هذه النسبة تتغير بتغير المدخلات أو المخرجات أو العملية التربوية (٢٣) .

التعليم الثانوي وإعداد الطلاب للمستقبل :

تعتبر المدرسة الثانوية بمفهومها الحديث وما يناط بها من وظائف ، مؤسسة اجتماعية من بين مؤسسات المجتمع إلى جانب كونها مؤسسة تربوية متعارف عليها (٢٤) .

ومن أهم وظائف المدرسة الثانوية :

تمكين خريجها من الاستمرار في مرحلة التعلم مدى الحياة ، تعلماً ذاتياً نشطاً ، وتنمية قدرة الخريج على العمل المنتج في سوق العمل ، من خلال تسليحه بالمعلومات والمهارات العلمية والعملية ومهارات الاتصال والتفاوض في الحياة العملية ، وتنمية المواطنة بتعميق الهوية وتنمية الولاء للوطن ، ومعرفة لتاريخه وواقعه وحقوقه ومسئوليته^(٢٥) .

وتواجه المدرسة الثانوية بصفة عامة ، والمدرسة الفنية والمهنية بصفة خاصة في الوقت الحالي تحديات عديدة ، وينبغي على المدرسة الثانوية عامة والمدرسة الفنية المهنية خاصة مواجهة هذه التحديات والتصدي لها لإعداد الفرد القادر على مواجهة التطور المتسارع واستيعابه في مجال تخصصه ، من خلال تنمية قدراته ومهاراته الحياتية في التفكير والتحليل المنطقي ، وتوظيف المعرفة المتاحة في عمليتي التعليم والتعلم ، هذا بالإضافة إلى تربيته تربية تكنولوجية تمده بالمعارف والمهارات الحياتية ، وأساليب التفكير اللازم للحياة في عصر سريع التغير ، وتشير التوجهات المستقبلية إلى الخبرات التعليمية والمهارات الحياتية التي يحتاجها المتعلم للتعامل مع التحديات العالمية والإقليمية والمحلية التي سيواجهها في المستقبل ، وتهدف إلى الانطلاق من الحاضر نحو المستقبل لاستشرافه ، وتصور مشكلاته ، وابتكار الحلول له .

إن التحديات الضخمة التي تواجه البشرية ، والدور المهم الذي تؤديه الدراسات المستقبلية لإعداد الأجيال للمستقبل و التعليم من أجله وإدراك الإنسان ووعيه بضرورة الإعداد والتأهب لعمليات التغيير المطردة والمتلاحقة ، هذا الوعي وذاك الإدراك أظهرنا بجلاء أن المستقبل هو الجانب الأهم في حياة البشر ، ويبقى هذا الجانب جديراً بالاهتمام لأية أمة تخطط لأهدافها وتعمل على تحقيقها وفق منظور علمي مستقبلي واع بالتوجهات والتحديات ، فالمستقبل ملك لأجيال قادمة ، لكنه في نفس الوقت جهد علمي واع ونشاط موجه لأجيال تعيش الآن . وتأتي خطوات الإعداد العلمي المدروس لذلك المستقبل متمثلة في المدرسة الثانوية ومناهجها عامة ، والمدرسة الفنية والمهنية ومناهجها خاصة التي يجب أن تتطور

لمواجهة تحديات المستقبل ، بهدف إعداد الطلاب لكي يتدبروا أمر مستقبلهم بشكل أكثر وعياً وفعالية ، وأهم التغيرات الضرورية التي تحتاجها المدرسة الثانوية عامة والمدرسة الفنية والمهنية خاصة لإعداد الطلاب للمستقبل :

- ١- تضمين تقنية سوق العمل في العملية التعليمية ، والتأكيد على أن تصبح أنواع التقنية الجديدة والمستحدثة ضمن البرنامج المدرسي .
- ٢- احترام قدرات كل الطلاب للتعلم عن طريق تشجيع التعلم الإيجابي في مقابل التعلم السلبي ، وتشجيع التعلم الذاتي ، والتعلم مدى الحياة ، وثقافة الإبداع والابتكار .
- ٣- تخصيص وقت أكبر للتطوير المهني للمعلمين والمديرين والموجهين المهنيين والتربويين والنفسيين .
- ٤- تبني مفاهيم عالمية وبحث منظور عالمي في المناهج وإعادة تعريف الأساسيات ، وتوضيح ما هو المطلوب من الطلاب .
- ٥- توفير المزيد من الوقت للطلاب والمدرسين للعمل بالمشروعات الواقعية ، وإزالة الحواجز بين العلم والعمل والتدريب .

شروط تحقيق الوظيفة :

- ١- أن يكون قادراً على ممارسة العمل على أساس من الوعي والفهم لأبعاده المختلفة .
- ٢- أن يكون قادراً على مواجهة المشكلات الفنية التي تواجهه في أثناء ممارسته للعمل بصورة علمية سليمة .
- ٣- أن يكون قادراً على متابعة التطورات التي تحدث في أساليب العمل وأدواته ، والتكيف وفقاً لما تتطلبه هذه التطورات .
- ٤- أن يكون قادراً على معرفة الأسس العلمية والتكنولوجية التي يقوم عليها العمل الذي يمارسه .
- ٥- أن تكون لديه المهارات الأساسية اللازمة للقيام بالعمل .

- ٦- أن يكون لديه الميل نحو العمل التخصصي ، والاتجاه نحو المساهمة في الارتقاء به .
- ٧- أن تكون لديه القدرة على التكيف لأنواع متقاربة من الأعمال وفقاً لظروف العمل .
- ٨- أن تكون قادراً على معرفة وفهم القواعد اللازمة للأمن الصناعي .
- ٩- أن تكون قادراً على معرفة وفهم القواعد اللازمة للصحة المهنية .
- ١٠- أن تكون لديه مهارات التعلم الذاتي .
- ١١- أن تكون لديه المهارات التنافسية .
- ١٢- أن تكون لديه مهارات الاتصال .
- ١٣- أن تكون لديه مهارات حل المشكلات .
- ١٤- أن تكون لديه مهارات التفكير العلمي والناقد والمبتكر .
- ١٥- أن تكون لديه المهارات الاجتماعية والتعاونية .
- ١٦- أن تكون لديه المهارات الخاصة بجمع وتداول وتشغيل المعلومات .

متطلبات تحقيق الوظيفة :

- ١- ربط المدرسة الثانوية بسوق العمل ومتابعة حركته .
- ٢- ربط المدرسة الثانوية بالمجتمع المحلي ومتابعة حركته وحل مشكلاته .
- ٣- ربط المدرسة الثانوية بمواقع الإنتاج سواء من حيث التخطيط أو التدريب أو الإدارة .
- ٤- مواكبة تجهيزات ومعدات وبرامج وأساليب المدرسة الثانوية مع التطورات التكنولوجية الحديثة .
- ٥- تكامل النظام التربوي بأبعاده الثقافية والمهنية التخصصية في المدرسة الثانوية وربطه بالتنمية الشاملة .
- ٦- ربط حركة التعليم الثانوي في المجتمع بحركة القوى العاملة والعمل ، وتطوير أساليبه وتنويع مجالاته .
- ٧- إرساء مبدأ التعليم المستمر لإزالة الحواجز بين العلم والعمل والتدريب .

- ٨- إرساء مبدأ التعلم الذاتى فى بناء المناهج وطرق التدريس بالمدرسة الثانوية .
- ٩- تحقيق التوازن بين المهارات التى تولدها أنظمة التعليم الثانوى والحاجات الفعلية للمجتمع على المستوى القومى .
- ١٠- إحداث تغييرات مناسبة فى مفاهيم ومحتوى التعليم الثانوى كالمناهج وطرق التدريس وأساليب التدريب وتكنولوجيا التعليم .
- ١١- ربط التخطيط التربوى فى التعليم الثانوى بالتخطيط الاجتماعى والاقتصادى .
- ١٢- مشاركة رجال الأعمال فى قطاعات الإنتاج المختلفة فى رسم السياسة التعليمية ، وتحديد المواصفات المطلوبة لسوق العمل كما وكيفا .
- ١٣- ربط التعليم الثانوى باحتياجات التنمية ومشكلات العمالة وأنماط الإنتاج السائدة والمستقبلية فى ضوء التخطيط الإستراتيجى .
- ١٤- وجود آلية فعالة للإرشاد و التوجيه التربوى والنفسى والمهنى فى نظام التعليم والتدريب تحقق التوازن بين ميول الطلاب من ناحية وقدراتهم الحقيقية من ناحية ثانية واحتياجات المجتمع من ناحية ثالثة .
- ١٥- إعداد وتدريب معلمين ومدرسين ذوى كفاءات عالية ، وإدارة مدرسية ذى كفاءة عالية .
- ١٦- إعداد وتدريب موجه مهنى كاختصاصى يقوم بتوعية الطلاب بمواصفات المهن والتخصصات التى تناسب طموحهم المهنى . (الذى يوائم بين التطلعات المهنية للطلاب وبين قدراتهم التحصيلية والأدائية وبين احتياجات القوى العاملة) .
- ١٧- إعداد وتدريب موجه تربوى كاختصاصى يقوم بتوعية الطلاب بالمقررات الدراسية والتخصصات التى تناسبهم فى ضوء ما يمتلكونه من قدرات وكفايات .
- ١٨- إعداد وتدريب موجه نفسى كاختصاصى يقوم بتوجيه انفعالات الطلاب خلال مواقف اجتماعية ، لأن الانفعالات تفسد إنتاج التفكير عند الطلاب .

الوظيفة الرابعة : إعداد الطالب القادر على الحياة فى المجتمع المدنى

المجتمع المدنى هو المجتمع الوسطى القائم بين مجتمع الأسرة ومؤسسات العمل الحكومية والقطاعين العام والخاص ، ولكى يكون هذا المجتمع حياً فعالاً ، لابد أن يعد المواطنون لكى يكونوا نشطاء Active كبدل حديث لمصطلح مواطنين صالحين ويتحقق ذلك بإعداد طالب خلوق ، ويميل إلى الانخراط فى مؤسسات المجتمع المدنى ، ويؤمن بحقوق الإنسان .

أولاً : إعداد المواطن الخلوق (*)

المواطن الخلوق هو الذى يتميز بحس خلقى فى سلوكياته ، ويكون على وعى بخمسة مستويات خلقية هى :

١ - مستوى علاقة الإنسان بالإنسان :

تشهد العديد من المدن فى العالم ازدياداً سكانياً شديداً ، يؤثر على بنية هذه المدن وقدرتها على تلبية احتياجات السكان ، وقد ازدادت حدة تلك المشكلات نتيجة لازدياد الهجرات المتزايدة من الريف إلى المدن ، فنشأت العشوائيات على حواف المدن ، وما تسببها من مشكلات اجتماعية وأخلاقية ، بجانب الزيادة السكانية المتزايدة ، وما ينجم عنها من مشكلات فى المواصلات والمجارى والمياه ، ويتركز السكان فى مصر فى حوالى ٤% من مساحة مصر كلها ، وبالتالي تزداد الكثافة السكانية فى الوادى والدلتا بشكل متزايد ، خاصة فى المدن .

وإزاء هذه التحديات التى تؤثر على علاقة الإنسان ببيئته وأخيه الإنسان ، فإننا " بحاجة إلى تعميق البعد الإنسانى فى العلم ، فنحن حين نتحدث عن أخطار العلم وسيطرة التكنولوجيا المتقدمة على الثقافة والحضارة ، فإننا فى الواقع لا نتحدث عن أخطار بسيطة ؛ لأنها يمكن أن تؤدي إلى أخطار وكوارث محققة ،

(*) أعدد / عبد الخالق يوسف سعد هذا الموضوع

وقد شبه أحد العلماء البارزين وهو دوين فارمر Doyne Farmer هذا الموقف الذى يمر به الإنسان قائلاً : بأن الإنسان قد استطاع فى منتصف القرن العشرين أن يكتشف ما يمكن أن يدمر الحياة الإنسانية على سطح هذا الكوكب " وذلك بوعى أو غير وعى ، بحثاً عن المادة وتحقيق المصلحة الفردية ، وتغليبها على المصلحة العامة ، وقد شخص جون ديوى ذلك بقوله: " إن الحضارة حين تسمح للعلم بتحطيم القيم المتعارف عليها ، ولا تتق بقوة هذا العلم في خلق قيم جديدة ، وقد شخص كائط علاقة الإنسان بنفسه ، وبأخيه الإنسان قائلاً : " افعل الفعل ، بحيث تعامل الإنسانية في شخصك ، وفى شخص كل إنسان سواك بوصفها دائماً ، وفى نفس الوقت غاية في ذاتها ، ولا تعاملها أبداً ، كما لو كانت مجرد وسيلة " (٤٨) ولو روعيت الجوانب الأخلاقية في تلك العلاقات لسادت الرفاهية والسعادة ، وتقلصت حدة المشكلات والتوترات التى سادت علاقات البشر مما ينذر بأخطر العواقب .

٢- مستوى علاقة الإنسان جسمه :-

تعد الممارسات السلوكية الخاطئة ضارة بصحة الإنسان واعتلاله صحياً ، وإصابته بالأمراض ، وعليه فإن التربية يجب أن تعمل على "استثارة الأفراد عن طريق الكشف عن الأخطار والأمراض التى يمكن أن تحدث نتيجة عدم النظافة الشخصية والبيئية ، فالإنسان حريص على تجنب الأضرار والأمراض ، وقد يكون جيله بها سبباً في عدم اكترائه بما يقوم به من سلوك ضار بنفسه وبيئته ، كما يجب على الأسرة أن تجعل من تلك التربية الثقافية مسألة متصلة ومستمرة ، وعدم الاهتمام بالذات فقط، والآثار الضارة قد تمتد لتشمل الجميع ، حيث إن الإيواء والتربية والماء ليست مقصورة على جماعة دون أخرى ، وتلويث منطقة ينسحب بالضرورة على المناطق الأخرى بشكل مباشر وغير مباشر ، ويتأثر به الأفراد بصورة أو بأخرى " ، ومن أخطر ما يصيب الفرد من سلوكيات غير

صحيحة نتيجة للجبل بأضرارها ، أو تقليده للآخرين ، أو للهروب مما يواجهه من مشكلات في عمله ، أو سوء تكيفه الاجتماعي ، هو نقى ظاهرة الإدمان للمشروبات الكحولية أو المخدرات ، والتي تمثل أحد مظاهر التلوث الاجتماعي والنفسي علي حساب أفراد المجتمع ، وتدمر الطاقات الإبداعية لدى الأفراد ، وتحرم المجتمع من تعبئة طاقات أفرادده نحو البناء والتنمية ، وما قد تسببه من أمراض عضوية ، بما يعود علي الإنتاج بتدنى مستوياته ، وتسبب السرقة والنصب والاحتيال والغياب عن العمل والجريمة ، والخروج علي القانون والنظام ، وهناك من ذهب إلي أن مشكلة الإدمان ليست خاصة بمجتمع دون آخر "بل هي في حقيقتها مسألة عالمية لها جوانب متعددة ولا تختلف في خطرها من دولة إلي أخرى ، وقد ازداد الاهتمام العالمي لتلافي خطرها ، ضمن الاهتمام العام بالصحة الفردية والجماعية معا " .

٢- مستوى علاقة الإنسان . المملكة الحيوانية :

يعد الحيوان أحد العناصر المهمة في البيئة ، والتي يعتمد عليها الإنسان في بقائه وحياته ، وقضاء حاجاته ومصلحه ، إذ هو عنصر مكمل لحياة الإنسان ، ويستعين به الإنسان في التغذية من لحوم وألبان وجلود وفرو وعظام ، بجانب استخدامها في أعمال الحقل بالنسبة للزراعيين عاملاً مساعداً في الحمل وجر العربات وبعض الآلات كما أن هناك أمراضا تنتقل من الحيوان إلى الإنسان مما يجعل من الخلق أن تحرص علي صحة الحيوان ؛ لأن في ذلك حرص علي صحته . كما أن سوء صيد الحيوان يؤدي إلى الاختلال في التوازن البيئي مما يضر بالإنسان .

٤- **مستوى علاقة الإنسان / المملكة النباتية :-** النباتات هي الرئة التي تنفس خلالها الأحياء في الكون لأن النبات الأخضر الحى يمتص غاز ثاني أكسيد الكربون السام ويحوّله إلى مواد نشوية ، وبدون النبات تختنق الأحياء لتراكم الغازات السامة . لذلك يجب الحرص على بقاء النباتات خلال تجنب التصحر ، أو استخدام المبيدات السامة التي تفسد النبات وتسممه مما يؤدي إلى تسمم الإنسان عند أكله .

٥- **مستوى علاقة الإنسان / الأرض :**

تعتمد حياة الكائنات الحية في البيئة علي عناصرها من خلال علاقات تفاعل وتكامل وتبادل منافع ، وكذلك من خلال ثبات الأنظمة البيئية مع بعضها ، وحدوث خلل في ذلك التوازن يؤدي إلي اضطراب في منظومة الحياة واضطرابها ، وتلك بحاجة إلي سلوكيات تتبع من قيم تربوية وأخلاقية .

ومن مظاهر تدهور علاقة الإنسان بالأرض الإسراف في استخدام المياه " مما يعنى ضغطاً متزايداً علي شبكة الصرف الصحي، كما أن نوعية المياه العذبة المتاحة في شبكات السرى ، والتي تعتمد عليها الزراعة والصناعة وحاجات الإنسان ، وذلك أن مخرجات الصرف الزراعي والصحي والصناعي ونفاياته قد اختلطت جميعاً ، فزادت علي قدرة محطات المعالجة " .

ويزيد من تلوث الأرض استخدام المبيدات الحشرية في الزراعة من خلال الرش بالطائرات ، والتي تؤثر في الهواء بالمبيدات ، وأثارها الخطيرة علي صحة الإنسان وعدم قدرته علي العمل المنتج ، ومن جهة أخرى فإن انتشار الإشعاع النووي الساجم عن المحطات النووية والمفاعلات التي تستخدم في الأغراض العسكرية أو المدنية ، فإنها تعرض الإنسان ليل نهار للأشعة التي تصدر عنها ، أو تتسرب منها .

ثانياً : الانخراط في مؤسسات المجتمع المدني^(١)

يبرز مفهوم المجتمع المدني لعوامل داخلية محلية ، وعوامل خارجية ترتبط بالعلامة كما يلي :

(١) العوامل الداخلية:

أ- تراجع دور الدولة الاقتصادية والاجتماعي في مقابل انتعاش عديد من المؤسسات والتنظيمات المدنية السابقة الشعبية أو ظهور منظمات جديدة فعلى سبيل المثال ، شهد العالم العربي طفرة في نمو التنظيمات الطوعية الخاصة وهيئات تنمية المجتمعات المحلية في العقدين الأخيرين .

ب- تزايد احتياجات الأفراد والجماعات المحلية ، والتي لم تلبيها الدولة . وقد تمثلت هذه الاحتياجات بالنسبة للطبقتين الدنيا والوسطى الصغيرة - في خدمات اجتماعية واقتصادية لم تعد الدولة قادرة على الوفاء بها ، وغير مستعدة لذلك ، كالإسكان والرعاية الصحية وتحسين نوعية التعليم . أما بالنسبة للطبقتين الوسطى ، والعليا ، فقد تمثلت الاحتياجات في المطالبة بالتعددية السياسية والثقافية وحرية التعبير .

ج- اتساع نطاق التعليم بين السكان ، مما أدى إلى رفع مستويات الوعي والتوقعات والمهارات التنظيمية ، وما يترتب على ذلك من الاهتمام ببناء المؤسسات العامة والخاصة^(٢) .

د- نشأة عديد من منظمات رجال الأعمال الجديدة ، نتيجة السياسات الاقتصادية التي تتجه نحو الاندماج في السوق الرأسمالي العالمي^(٣) .

هـ - تقلص شرعية النظم السياسية العربية منذ الثمانينيات ، نتيجة فشلها في الحفاظ على الاستقلال الوطني ومواجهة تهديدات الأمن القومي ، وإخفاقها في

(١) أعدت د. رجاء علي عبد المجيد سالم هذا الموضوع .

التممية، وعجزها عن تحقيق الديمقراطية والمشاركة السياسية ، وقد دفعت هذه الظروف بعض النظم إلى التحول لنظم تعددية سياسية مقيدة ، بهدف تخفيف الضغط على النظام السياسى ، وإتاحة الفرصة للأصوات المعارضة للتعبير عن نفسها . ومن ناحية أخرى ، نتج عن تسلط الدولة ظهور ثقافات مضادة ، وازدياد حركيتها السياسية وفاعليتها الاجتماعية وقدرتها على تعبئة الجماهير وإبراز النماذج حركات الإسلام السياسى من ناحية ، والتيار العلمانى من ناحية أخرى . فقد سعى كلاهما إلى إنعاش المجتمع المدنى من خلال إنشاء جمعيات أهلية دينية أو أحزاب سياسية أو جمعيات حقوق الإنسان ، لتحقيق ما يرغبون من أهداف^(٣) .

(٢) العوامل الخارجية :

فتتلخص فى سمات الوضع العالمى الجديد ، الذى وفر لمنظمات المجتمع المدنى الخارجية عن سيطرة الدولة فرصا واسعة لاكتساب حلفاء خارجيين فى مواجهة حكوماتهم ، وفى تعبئة الرأى العام ضدها ، بفضل ثورة الاتصالات التى فتحت الطريق أمام المعارضة السياسية ومنظمات حقوق الإنسان لتعبئة التأييد لها خارج الحدود . فضلا عن أن مثل شبكات الإعلام الدولية لحركات الاحتجاج الواسعة فى بعض البلدان يوفر نماذج جذيرة بالافتداء من قبل حركات أخرى فى بلدان مختلفة . وبالإضافة لهذه الضغوط الناتجة عن ثورة الاتصالات والمعلومات هناك الضغوط القادمة من البلدان الرأسمالية المتقدمة والمؤسسات المالية الدولية التى تسعى إلى تحويل دول الجنوب نحو اقتصاديات السوق ، وما يترتب على ذلك من تشجيع المنظمات غير الحكومية وبالتحديد منظمات رجال الأعمال والجمعيات التى تدعو إلى حرية السوق ووقف تدخل الدولة فى الاقتصاد . وهكذا كان وراء ظهور مصطلح المجتمع المدنى أزمة متعددة الأبعاد ، أزمة على صعيد العلاقة بين الدولة والمجتمع ، وأزمة مشاركة ، وأزمة اقتصادية^(٤) .

مؤسسات المجتمع المدني

إذا كان من أهم أهداف التربية المدنية إعداد المواطنين للعيش والإسهام الفعال والمسؤول في المجتمع المدني ، فليس من المستغرب أن يكون لهذا المجتمع بمؤسساته المختلفة دور مهم في التربية المدنية ، فالمجتمع المدني هو الأحرص على تفعيل مشاركة الأفراد في كافة أوجه الحياة السياسية والاجتماعية والدفاع عن حقوق وحريات الأفراد وتحملهم مسؤولياتهم المدنية ، بما فيها المشاركة النشطة في المجتمع المدني .

فالمشاركة نفسها تساعد في عملية التوعية بالحقوق والواجبات ، وفي إكساب المواطنين القيم والميول والاتجاهات الضرورية للحياة في مجتمع ديمقراطي مفتوح ، وتساعد كذلك في تنمية المفاهيم والمبادئ الأساسية لهذا المجتمع .

وأهم مؤسسات المجتمع المدني ما يلي :

(١) المؤسسات الدينية

تمثلة في دور العبادة والجمعيات الخيرية الدينية التي لا تنتمي إلى الحكومة في تمويلها وتوجيهاتها .

ولأهمية دور مؤسسات المجتمع المدني في دعم العملية التعليمية فسوف تتناول الدراسة وبشكل موجز إلى التعرف على دور مؤسسات المجتمع المدني المتمثلة في الأحزاب السياسية ، والجمعيات الأهلية ، مجالس الأباء والمعلمين ، ومجالس الأمناء في دعم العملية التعليمية .

(٢) الأحزاب السياسية

يعرف الحزب السياسي بأنه جهاز أيديولوجي يتبنى عقيدة سياسية معينة ويعمل وفق برنامج محدد وواضح من أجل تحقيق أهداف متفق عليها ومن أجل الوصول إلى السلطة ، يمارس الإقناع لأكبر عدد ممكن من المواطنين بفكرة ومبادئه ليكونوا أعضاء فيه أو مناصرين له . وقد كانت الأحزاب من أهم مؤسسات

التربية السياسية^(٥) ، وتؤسس الأحزاب السياسية طبقاً لأحكام القانون رقم ٤٠ لسنة ١٩٧٧م الذى حدد مهام الأحزاب فى العمل على تحقيق النظام السياسى والاقتصادى والاجتماعى^(٦) .

وتمثل الأحزاب السياسية إحدى مؤسسات المجتمع التى نشأت نتيجة للتطور الحضارى حيث انتشر التعليم وظهور فئات اجتماعية جديدة راغبة وقادرة على المشاركة فى حياة المجتمع ، وهى وفقاً لهذا المفهوم تسهم فى بناء الإنسان وإعداده للحياة المعاصرة حيث تشترك مع الأسرة ودور العبادة ووسائل الإعلام وباقى مؤسسات التربية النظامية واللائزمية فى إعداد وتنمية الإنسان^(٧) ، هذا إلى جانب أنها تأخذ على عاتقها من خلال : المؤتمرات والندوات والاجتماعات التى تعقدتها والدراسات والبحوث التى يعدها أعضاؤها من المتخصصين والمفكرين دراسة قضايا التعليم واقتراح بعض الحلول لمشكلاته^(٨) .

اختلفت الآراء حول نشأة الأحزاب السياسية فى مصر . وعلى الرغم من أن معظم الدراسات ترجعها إلى الحزب الوطنى الذى أسسه مصطفى كامل عام ١٩٠٠ ، فإن بعض الدراسات ترجعها إلى نشأة حزب الأمة الذى أسسه حسن باشا عبد الرازق عام ١٩٠٧ عندما أعلن تحويل شركة الجريدة إلى حزب سمي بحزب الأمة.

وقد تولى بعد ذلك إنشاء الأحزاب السياسية ومنها : حزب الإصلاح على المبادئ الدستورية الذى أسسه الشيخ على يوسف عام ١٩٠٧ وكان يصدر صحيفة المؤيد والحزب الوطنى الحر الذى تأسس فى نفس العام ، وكان يصدر جريدة المقطم^(٩) .

وباندلاع الحرب العالمية الأولى ، تم تجميد عمل الأحزاب المصرية باستثناء الحزب الوطنى الذى أعلن تمرد ورفضه ، واستمر فى مقاومته للاحتلال ، مما أدى إلى محاولات تصفيته ، الأمر الذى أضعف من نشاطه حتى تم تصفيته عام ١٩٥٣ .

ومع صدور دستور ٢٨ فبراير ١٩٢٣ وجدت مجموعة من الوطنيين أن طبيعة المرحلة الجديدة تقتضى وجود أحزاب جديدة ، ومن ثم ظهر حزب الأحرار الدستوريين فى عام ١٩٢٣ ، والذي اعتبر امتداد لحزب الأمة سواء من حيث الشخصيات الممثلة للحزب والتوجهات السياسية التى دافع عنها^(١٠) . وتولى بعد ذلك إنشاء الأحزاب السياسية حتى وصل عددها عند قيام ثورة ٢٣ يوليو ١٩٥٢ سبعة أحزاب هى الوفد والأحرار الدستوريين والسعديين وحزب الكتلة الوفدية والحزب الوطنى والحزب الاشتراكى (مصر الفتاة) هذا بالإضافة إلى عدد آخر من الأحزاب الصغيرة ، والتنظيمات السياسية والجماعات التى كان على رأسها الإخوان المسلمون^(١١) .

وعلى الرغم من تفاؤل قيادات الأحزاب السياسية بما اتخذته الثورة فى بداية عهدها فلم يكن رجال الثورة على استعداد للتعاون مع هذه الأحزاب ، ومع عام ١٩٥٣ تم حل الأحزاب ، لتحل محلها هيئة التحرير ، ثم الاتحاد القومى عام ١٩٥٦ ، ثم الاتحاد الاشتراكى عام ١٩٦٢^(١٢) . وبذلك تم القضاء على الأحزاب لتبقى حكومة الحزب الواحد .

وبعد حرب أكتوبر ١٩٧٣ حول خطورة الرأى الواحد وما أدى إليه من أوضاع أنزلت بالشعب المصرى الخسائر ، أعلن عن فتح باب الحوار حول طبيعة الممارسة السياسية وضرورة الانتقال إلى التعددية الحزبية. وقد تم نتيجة لذلك إقرار فكر المنابر من جانب الاتحاد الاشتراكى فى ١٦ مارس ١٩٧٦ ، وتقرر إقامة ثلاثة منابر تمثل اليمين (تنظيم الأحرار الاشتراكيين) والوسط (تنظيم مصر العربى الاشتراكى) واليسار (تنظيم التجمع الوطنى التقدمى الوحدوى) . وأعلن الرئيس السادات فى أول اجتماع لمجلس الشعب فى ١١ نوفمبر ١٩٧٦ تحول هذه المنابر إلى أحزاب^(١٣) .

ولتنظيم عمل هذه الأحزاب صدر القانون رقم ٤٠ لسنة ١٩٧٧ الذى حدد مهام الأحزاب فى العمل على تحقيق التقدم السياسى والاقتصادى والاجتماعى

للوطن على أساس الوحدة الوطنية^(١٤) . وبذلك حدد المشروع وظائف الأحزاب السياسية الكبرى وترك لها أن تتجه في نطاقها .

وتولى بعد صدور القانون ٤٠ لسنة ١٩٧٧ إنشاء الأحزاب السياسية التي وصل عددها حتى منتصف عام ٢٠٠٥ إلى تسعة عشر حزباً في مقدمتها الحزب الوطنى الديمقراطى الذى يعتبر حزب الأغلبية لما يمثله من شغل أكثر من ٩٠% من مقاعد مجلس الشعب ، وبما يملكن من قدرات وإمكانات تفوق الأحزاب الأخرى باعتباره الحزب الحاكم . يليه حزب الوفد ثم التجمع ثم الحزب الناصرى . وماعدا هذه الأحزاب فإن باقى الأحزاب هامشية^(١٥) .

(٣) الجمعيات الأهلية

تنص المادتان ٥٥ ، ٥٦ من الدستور المصرى على الحق فى إنشاء الجمعيات والاتحادات والنقابات على أساس ديمقراطى ، وهو حق يكفله القانون ، وهى مسئولة عن مساءلة أعضائها عن سلوكهم والدفاع عن حقوقهم .

ومع تعاظم دور مؤسسات المجتمع المدنى فى المجال الاجتماعى والنقابى ، شهدت المرحلة الحالية نشاطاً ملحوظاً للجمعيات والمنظمات المدنية المعنية بإقرار ونشر ثقافة حقوق الإنسان ، وحماية تلك الحقوق والدفاع عنها وأصبحت الجمعيات والاتحادات والنقابات فاعلاً نشيطاً ومكملاً لدور الدولة على مسرح السياسة لمعالجة مشاكل التنمية ، وفى مجال رعاية الطفولة والأسرة ، وفى مجال تقديم المساعدات الاجتماعية ، ورعاية الفئات الخاصة . وحل القانون رقم ٨٤ لسنة ٢٠٠٢ المنظم لإنشاء الجمعيات الأهلية محل القانون رقم ١٥٣ لسنة ١٩٩٩ بعد أن قضت المحكمة الدستورية العليا بعدم دستورية القانون السابق^(١٦) .

وشهدت المجتمعات الأهلية فى مصر تطورين مهمين :

أ- ظهور فاعلين جدد داخل مؤسسات المجتمع المدنى ، فى مقدمتهم منظمات حقوق الإنسان ومنظمات الدفاع عن البيئة .

ب- : خاص باستخدام أدوات جديدة فى مزاولة الأنشطة منها .

- المشاركة فى اللقاءات والمؤتمرات على الصعيد القطرى والقومى وعلى هامش مؤتمرات القمة العربية وقمة الدول الصناعية .
- تعبئة المواطنين فى أعمال احتجاجية واسعة .
- نسقت مؤسسات المجتمع المدنى نشاطها فى إطار الحركات الدولية لحقوق الإنسان .
- استخدام أساليب البريد الإلكتروني وجمع التوقيعات فى التواصل بين الأعضاء على نطاق واسع .

ويبلغ عدد الجمعيات الأهلية حتى عام ٢٠٠٤م (١٦٦٨٠) جمعية ، قدم لها صندوق إعانة الجمعيات بوزارة الشؤون الاجتماعية مبلغ ٦٧٨ مليون جنيه عام ٢٠٠٣م^(١٧) .

وقد عملت وزارة التربية والتعليم على الإفادة من إمكانات الجمعيات الأهلية فى التعليم :

أ- قامت وزارة التربية والتعليم بإنشاء إدارة للجمعيات الأهلية العاملة فى مجال التعليم حيث تم تسجيل حوالى ١٦٠٠ جمعية أهلية فى هذا المجال .

ب- كما قامت وزارة التربية والتعليم بعقد عدة مؤتمرات قومية لمناقشة وتطوير أساليب التعامل بين الجمعيات الأهلية والوزارة فعقد المؤتمر القومى الأول فى مارس ٢٠٠٠ كما شاركت وحدة التخطيط والمتابعة برنامج تحسين التعليم بعقد المؤتمر الثانى والثالث للجمعيات الأهلية حيث استهدفت المؤتمرات توضيح مفهوم المشاركة المجتمعية ودورها فى تطوير التعليم ورؤيتها المستقبلية .

ج- عقد ملتقى المشاركة للجمعيات الأهلية حول تفعيل دور المشاركة المجتمعية فى دعم خطط إنشاء المباني التعليمية شاركت فيه أكثر من (٤٠) جمعية .

د- عقد ورش عمل حول معايير المشاركة المجتمعية بهدف تحديد المفاهيم والمعايير اللازمة لنجاح هذه المشاركة . حضرها أولياء الأمور والقيادات الشعبية والمهتمون بالعمل الوطني وقيادات الجمعيات الأهلية .

ودعماً لهذا الاتجاه ومشاركة مصر في التأكيد على دور المشاركة المجتمعية تم عقد الملتقى التشاوري الإقليمي حول تعزيز الشراكة مع المجتمع المحلي لخدمة التعليم للجميع وذلك بالاشتراك مع مكتب اليونسكو الإقليمي ببيروت والقاهرة وذلك في مارس ٢٠٠٣^(١٨) .

وأخيراً لابد من أن نشير إلى بعض إيجابيات وسلبيات واقع التعاون بين الجمعيات الأهلية ووزارة التربية والتعليم .

الإيجابيات :

- تمكنت الجمعيات الأهلية وخاصة في العقد الأخير من تدبير موارد مالية كبيرة ، مكنتها من القيام بالعديد من المشروعات التعليمية ، وخاصة فيما يتعلق بالأنشطة والتدريب .
- امتلكت الجمعيات الأهلية رؤية خصبة وثرية وليست بيروقراطية مداخل لتطوير الأنشطة التربوية ، فقد اهتمت بمجالات جادة وجديدة مثل التعليم وحقوق الإنسان ، والتربية الحديثة والديمقراطية والتسامح والمساواة بين الذكور والإناث ، مما كان مجالاً للعديد من المشروعات التي قامت بها الجمعيات الأهلية .
- تمتلك الجمعيات الأهلية إمكانيات إدارية ومالية غير بيروقراطية مكنتها من سرعة المبادرة والتفويض والتخطيط للمشروعات المختلفة بدون تلك العقبات البيروقراطية التي تكبل الإدارات الحكومية .
- تلمع الجمعيات الأهلية إمكانيات هائلة للاتصال بمختلف الكوادر والمراكز البحثية والتدريبية في العديد من مشروعاتها .

السلبات ومنها :

- أن الكثير من الجمعيات الأهلية ليست لديها تصورات استراتيجية مدروسة لعملها في مجال التعليم ، وإنما تأتي أنشطتها انعكاسا لرغبة مصادر التمويل الأجنبية والمجالات التي توفر لها التمويل المناسب .
- أن العديد من الجمعيات الأهلية تتعامل مع أنشطتها بروح المشروع الواحد الذي ينتهى بتقديم تقريره الختامى للممول ووزارة التعليم ووزارة الشؤون الاجتماعية .
- شكلية اجتماعات الجمعيات العمومية للجمعيات الأهلية وضعف المواظبة على حضور اجتماعاتها من جانب الكثير من الأعضاء .
- عدم كفاية الهبات والتبرعات التي تمثل مصدراً مهماً تعتمد عليه الجمعيات الأهلية خاصة الدينية في تمويل مشروعاتها .
- تدخل الإدارة الحكومية في أعمال الجمعيات الأهلية وهو ما يتضح من أن أغلب الأنشطة التي تقدمها الجمعيات الأهلية نمطية مسندة إليها من وزارة الشؤون الاجتماعية ولا تقوم على دراسة احتياجات المجتمع المحلى المفروض أن تخدمه الجمعية .
- أن بعض الجمعيات الأهلية تتحكم في مشروعاتها الكثير من الاعتبارات الشخصية المرتبطة بشخص المدير أو رئيس مجلس الإدارة وهو الأمر الذي يقلل في النهاية من كفاءة المشروعات المختلفة .
- على الرغم من عقد بعض المؤتمرات القومية للجمعيات الأهلية المهمة بالتعليم فإنها لم تتمكن من بلورة مشروع ذي توجه قومى ينظم رؤية الجمعيات الأهلية للعمل في مجال تطوير التعليم المصرى .

(٤) جمعيات حقوق الإنسان

- منظمات متخصصة في المجال السياسى والحركى مثل :

- أ- المنظمة المصرية لحقوق الإنسان .
- ب- المنظمة العربية لحقوق الإنسان .
- ج- مركز القاهرة لدراسات حقوق الإنسان .
- د- مركز حقوق الطفل المصرى .
- هـ - مركز قضايا المرأة .
- و - جمعية تنمية الديمقراطية .
- ز - جمعية راية للتنوير والإعلام وتنمية الثقافة والحوار .
- ح - الجمعية الوطنية لتدعيم الثقافة .

(٥) مجالس الآباء والمعلمين

يعد هذا المجلس بمثابة تنظيم تربوى وأحد قنوات الاتصال الرئيسة لتدعيم الصلة بين المدرسة ومجتمعها المحلى حيث يعد الآباء ممثلين عن المجتمع المحلى ، ومن خلالهم تتمكن المدرسة من تقديم خدماتها سواء للطلاب أو للمجتمع.

ونظرا لأهمية ذلك التنظيم المدرسى ، فقد توالى صدور القرارات الوزارية المنظمة له (وكان آخرها القرار الوزارى رقم (٥) لسنة ١٩٩٣ وتعديله بالقرارين الوزاريين رقم (٣٣٤) ، (٦١٣) لسنة ١٩٩٨ لتحديد أهدافه وتشكيل الجمعيات العمومية ومجالس الآباء والمعلمين وتنظيم دوره وسائر أنشطته . وقد تحددت الأهداف فى^(١٩) :

- توثيق الصلات بين الآباء والمعلمين فى جو يسوده التعاون .
- العمل على رفع كفاءة العملية التربوية والتعليمية بالمشاركة الفعالة التى تحقق المتابعة المتكاملة .
- معاونة المدرسة فى تذليل الصعوبات والمشكلات التعليمية والطلابية .

- تشجيع الجهود الذاتية الاختيارية للمواطنين بهدف الإسهام في دعم العملية التعليمية .
- توجيه جهود الآباء والمعلمين لرفع المستوى العام للمجتمع المحلي ، وتحقيق التنمية الاجتماعية والاقتصادية ، والاندماج في حياة المجتمع والإسهام في تقدمه .
- تفعيل دور الآباء وأولياء الأمور في إدارة المدرسة من خلال تحقيق رقابة أفضل على نظام التعليم وذلك بتقويم الأداء في المدرسة ، ومتابعة العملية التعليمية من حيث تقويم البنية المدرسية ، وتقويم الصيانة والحفاظ على الأجهزة والمنشآت ، وتقويم العلاقة بين المدرسة والأسرة ، تقويم التدريس داخل الفصل ، وتقويم الأنشطة التربوية ، ومجموعات التقوية .
- الاستفادة من الموارد المخصصة للعملية التعليمية والاستفادة من المشاركة المجتمعية في تنفيذ برامج ومشروعات المدارس وذلك من خلال مساهمة رجال الأعمال القادرين على جمع موارد مالية ضخمة لتدعيم المدرسة ، وأن يكون لها دور أساسي في العملية التعليمية ، ومتابعة تنفيذها ، والاشتراك الفعلى في التطوير ، المساهمة في تمويل كل ما من شأنه أن يرفع مستوى العملية التعليمية ، فضلا عن دورها الرائد في الرقابة الشعبية على مستوى التعليم ، وربط المدرسة بالبيئة والمجتمع ، وتأصيل الديمقراطية وتعميق الاتجاهات القومية والقيم الأخلاقية والسلوكية في نفوس الطلاب .
- رعاية الفئات الخاصة من الطلاب سواء المعوقين أو المتفوقين وتهيئة الجو المناسب لصقل قدراتهم وإمكاناتهم في ضوء الاتجاهات العلمية والتربوية .

موقوفات دعم مجالس الآباء للعملية التعليمية :

وتجدر الإشارة إلى أن هناك بعض الموقوفات التي تحول دون تحقيق مجالس الآباء والمعلمين لدورها في دعم العملية التعليمية ومنها^(٢٠) :

- عزوف من الآباء وأولياء الأمور عن حضور اجتماعات مجالس الآباء والمعلمين . والمشاركة الفاعلة في سير الحياة المدرسية وتفعيلها ، إما بسبب غياب وعيهم بأهمية وجدوى مشاركتهم أو بسبب تهميش السلطة المدرسية لاختصاصاتهم في دعم مساندة العملية التعليمية .
- ضعف الصلة بين أعضاء مجالس الآباء والمعلمين وسعى بعضهم نحو الحصول على مكاسب شخصية لأبنائهم نتيجة لاشتراكهم في عضوية هذه المجالس .
- عدم اقتناع بعض رجال الأعمال والقادرين في المجتمع المحلي بصحة صرف المبالغ المتبرع بها فيما خصصت له .
- تقصير القيادات التربوية وأعضاء مجالس الآباء والمعلمين في الاتصال برجال الأعمال وحثهم على التبرع .
- عدم وعي بعض الآباء وأولياء الأمور بأهداف مجالس الآباء والمعلمين والمشاركة مع المدرسة في تربية أبنائهم والمساهمة في أنشطتها وسد احتياجاتها حتى تقوم بدورها التربوي والتعليمي .
- محاولة نظار المدارس الهيمنة على اختصاصات تلك المجالس ، وتطبيق دائرة العمل التي يمكن أن يتحرك داخلها الآباء وفيما يتعلق بالنشاط المدرسي والإدارة المدرسية ، والاهتمام بالشكل أكثر من الاهتمام بالجوهر .

(٦) مجالس الأمناء

مجالس الأمناء هي شكل من أشكال التعاون بين المدرسة والمجتمع المحلي ، وتتشكل من شخصيات عامة من المجتمع المحيط بالمدرسة كرجال الأعمال وأساتذة الجامعات والمهنيين ورجال الفكر والإعلام والسيدات المهتمات بالعمل الاجتماعي ممن لهم اهتمامات بالتعليم ولديهم الرغبة في الاشتراك مع المدرسة في قيامها بالعملية التعليمية والتربوية^(٣٠) .

ويتم تشكيل مجالس الأمناء بالمدارس التي بها هذه المجالس عن طريق الاختيار والتعيين ويشترط في تشكيل هذه المجالس والعضوية فيها أن يتم اختيار أعضائها من الفئات السابقة في حدود ما بين عشرة ، وخمسة عشر عضواً مع مراعاة عدم تكرار اختيار الشخص الواحد في أكثر من مجلس واحد في داخل الإدارة التعليمية وألا يكون من بين أعضاء المجالس أعضاء بمجلس الآباء والمعلمين بالمدرسة^(٢٢) .

أهداف مجلس الأمناء :

- حددت وزارة التربية والتعليم الهدف من إنشاء مجلس الأمناء لربط المدرسة بالبيئة والمجتمع ، وتحفيز المجتمع على احتضانه المدرسة وتبنى أنشطتها ، ودعم قدراتها والعمل على تنمية وتطوير العملية التعليمية في^(٢٣) :
- التعاون من أجل تحقيق النمو المتكامل ، وتوفير الظروف والسبل والوسائل التي تساعد على تحقيق نمو الفرد في إطار اجتماعي من منطلق أن الفرد لا يستطيع أن يصل إلى كماله إلا في وسط اجتماعي .
- التعاون من أجل تحقيق الأهداف التربوية ، وتحديد الأدوار التي يجب أن يقوم بها أفراد المجتمع المحلي لتحقيق ذلك .
- المشاركة في إدارة المدرسة ومعاونة إدارتها في استمرار الدراسة واستقرار العملية التعليمية بها .
- معاونة المدرسة في قيامها بدورها بالتغلب على مشكلاتها وتطوير العملية التعليمية والمناهج الدراسية والخروج بالعملية التعليمية من الفصل إلى البيئة المحلية ، وتطوير الامتحانات فلا ينبغي أن تقيس الحفظ فقط بل تقيس الكفايات .

- التعاون فى التمويل وتديبر مصادر تمويل إضافية يساهم فيها رجال الأعمال لتمويل التعليم من خارج ميزانية الدولة لتحقيق المتطلبات التعليمية التربوية للمتعلمين .
- تحسين الحياة المدرسية من خلال تقديم خدمات أفضل للطلاب ، ورعايتهم اجتماعياً وبدنياً إلى جانب رعايتهم علمياً عن طريق دعم الأنشطة التعليمية والثقافية والاجتماعية والتربوية والرياضية .
- الارتقاء بمستوى البيئة المحيطة بالمدرسة والحفاظ عليها .
- المشاركة فى تجهيز بعض المدارس بالإمكانات (الكمبيوتر) .
- المساهمة فى صيانة أبنية وتجهيزات أاثات المدارس .
- فتح باب التبرعات العينية للمدارس مثل : المراوح - الكراسى - دفع الرسوم المدرسية للطلاب غير القادرين .
- العمل على زيادة الوعى بين المعلمين وتوضيح أهمية الرابطة بالنسبة لهم .
- رعاية الطلاب المتفوقين والموهوبين ورعاية الطلاب المتخلفين .
- ربط التعليم الفنى بالمؤسسات الاقتصادية والاجتماعية فى البيئة ومساعدة المدارس فى قيامها بتقديم مشروعات تربوية وإنتاجية لطلابها .
- ويقوم هذا المجلس بالاجتماع بشكل دورى وتعرض عليه خطة تحسين المدرسة والقضايا التربوية المختلفة . كما يقوم باقتراح وإقرار توزيع الموازنة المالية للمدرسة ، وتحديد أوجه الصرف المختلفة ، ودراسة نتائج تقويم الأداء المدرسى ومناقشة المشكلات التى تواجه الإدارة واقتراح الحلول وإقرارها .

ثالثاً : الوعي بحقوق الإنسان القادر على التفاهم الدولي^(١)

حقوق الإنسان هي مجموعة الحقوق والحريات المقررة والمحمية بمقتضى المواثيق الدولية والإقليمية لكل كائن بشري في كل زمان ومكان ، منذ لحظة الإقرار بوجوده بوصفه كائناً حياً وحتى ما بعد وفاته ، والتي تلتزم الدول بإقرارها وضمانيها وحمايتها على أراضيها والمترتب على انتهاكها أو الإخلال بها المسؤولية الدولية للدولة الحاصل على أرضها هذا الانتهاك بمقتضى الاتفاقات والمواثيق الدولية وهي ركيزة للسلام العالمي والتفاهم الدولي .

وتشمل هذه الاتفاقات و المواثيق الدولية ما يلي^(١) :

- ميثاق الأمم المتحدة الذي تضمن أحكاماً مهمة خاصة بحقوق الإنسان والحريات الأساسية .

- الإعلان العالمي لحقوق الإنسان (١٩٤٨) .

والواقع ، أن هذا الإعلان يعد بمثابة الخطوة الأولى المهمة التي خطاها المجتمع الدولي على طريق ترسيخ الاهتمام بقضايا حقوق الإنسان والحريات الأساسية ، ليس على مستوى العلاقات فيما بين الدول وبعضها بعضاً فحسب ، وإنما أيضاً على مستوى منظومة القيم داخل المجتمعات الوطنية .

- العهد الدولي للحقوق المدنية والسياسية (١٩٦٦)

ويتمثل الإسهام الذي أضافه هذا العهد إلى النظرية السياسية الوضعية لحقوق الإنسان في تفصيل الأحكام التي تضمنها الإعلان العالمي لحقوق الإنسان وفي تقرير الكثير من الحقوق والحريات ، على رأسها الحق في الحياة ، الحق في المساواة وعدم التمييز ، الحق في الحرية والسلامة الشخصية ، الحق في حرية الحياة الخاصة ، الحق في حرية الفكر والضمير .

(١) أعدت د. رجاء على عبد المجيد سالم هذا الموضوع .

- العهد الدولي للحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية (١٩٦٦) :

ويرجع الفضل إلى هذا العهد، في صياغة وبلورة العديد من حقوق الإنسان والتي تشمل على سبيل المثال : الحق في الحصول على فرصة عمل مناسبة تأميناً لمستوى معيشى مناسب ، والحق في تشكيل النقابات المهنية وفي الانضمام إليها بحرية واختيار كاملين ، والحق في الضمان والتأمين الاجتماعيين ، والحق في الثقافة وتداول المعلومات .

- وهناك كذلك مجموعة الإعلانات الأخرى التي أصدرتها الجمعية العامة للأمم المتحدة ، ومنها (٢) :

- إعلان حقوق الطفل ، الصادر في عام ١٩٥٩ .
- إعلان الأمم المتحدة للقضاء على جميع أشكال التمييز العنصرى الصادر في عام ١٩٦٣ .
- الإعلان الخاص بحقوق المتخلفين عقلياً ، الصادر عام ١٩٧١ .
- إعلان مبادئ التعاون الدولى في تعقب واعتقال وتسليم ومعاقبة الأشخاص المتهمين بارتكاب جرائم حرب وجرائم ضد الإنسانية والصادر في عام ١٩٧٣ .
- الإعلان الخاص بحقوق المعوقين ، الصادر في عام ١٩٧٥ .
- الإعلان الخاص بمشاركة المرأة في تعزيز السلم والتعاون الدوليين الصادر في عام ١٩٨٢ .
- الإعلان الخاص بالحق في التنمية الصادر في عام ١٩٨٣ .
- الإعلان الخاص بحقوق الأشخاص المنتمين لأقليات قومية أو إثنية أو دينية أو لغوية ، الصادر في عام ١٩٩٢ .
- إعلان وبرنامج عمل فيينا ، الصادر عن المؤتمر العالمى لحقوق الإنسان الذى عقد في العاصمة النمساوية ، في عام ١٩٩٣ .

حقوق الإنسان فى مصر

إن مصر بجذورها الضاربة فى عمق التاريخ من الدول صاحبة النضال الحقوقى المدافع عن حقوق الإنسان والمعزز للحريات الأساسية للإنسان .

وتاريخ مصر مع حقوق الإنسان قديم قدم الحضارة حيث أصدر الفلاح النصيح أولى وثائق حقوق الإنسان فى تاريخ الإنسانية ، وجه فيه خطاباً إلى فرعون السبلاد يذكره بوجباته تجاه الأفراد وحقوقهم كمواطنين فكانت هذه الوثيقة بياناً بحقوق الإنسان فى العدل والمساواة وفى حرية التعبير والشكوى .

واختصرت حضارة مصر الفرعونية مفهوم حقوق الإنسان فى كلمة واحدة هى " ماعت " : التى تعنى العدل والصدق والحق ... كما أقرت الحضارة الفرعونية حق الإنسان فى الحياة ، وفى التأمين الصحى ، وفى التعليم ، ومبدأ المساواة بين الناس جميعاً^(٣).

واحتضنت مصر الديانة المسيحية حين نادى بتحرير الإنسان من العبودية وأكدت أن التسامح والعدل والنقاء وخلص الروح هى الجوهر الحقيقى للوجود الإنسانى .

وركزت الحضارة الإسلامية على الإنسان بصفته فرداً يتمتع بمكانة خاصة عند الله ، وعلى علاقة الفرد بالجماعة السياسية أو الدولة وهى علاقة قائمة على مبادئ الحرية والعدالة والتضامن ، كما ركزت على وضع الفرد غير المسلم فى الدولة الإسلامية ، حيث كفلت لهم نفس الحقوق التى كفلتها للمسلمين مثل : (الحق فى الحياة - الحق مباشرة الشعائر الدينية بحرية - الحق فى التملك - الحق فى العمل)^(٤) .

ومرت مصر بتجارب سياسية عديدة ساهمت فى بلورة مفاهيم حقوق الإنسان حيث شهدت الحقبة الليبرالية الأولى نشأة الأحزاب السياسية فى مصر وقيام النظام

النسبى ، ويعتبر تكوين الجمعية الوطنية التى عرفت فيما بعد بالحزب الوطنى المنبثق من مجلس شورى النواب ١٨٧٩ أقدم الأحزاب السياسية فى مصر .

وبقيام الثورة العربية التى انتهت بالاحتلال البريطانى تتابع إنشاء الأحزاب ، وفى عام ١٩٠٧ أنشئت الأحزاب الثلاثة (الحزب الوطنى - حزب الأمة - حزب الإصلاح على المبادئ الدستورية) وهى الأحزاب التى أدت أدواراً مهمة فى مسرح السياسة المصرية حتى ثورة ١٩١٩ ، وطالبت برامجها بدستور حقيقى .

وتم تشكيل أول مجلس ديمقراطى للشعب فى عهد الخديوى إسماعيل ، وهو مجلس نيابى استشارى ووضع أول دستور ليبرالى فى البلاد وهو دستور ١٩٢٣ م كما ازدهرت الصحافة وانتشرت ثقافة الحقوق والحريات المدنية مع أفكار بعض المصلحين ودعاة التنوير من أمثال الإمام محمد عبده ، والكواكى ، وقاسم أمين ، وسلامة موسى .

وبدأت الجمعيات الأهلية فى التكوين والانتشار منذ عام ١٨٧٨ - ١٨٧٩ وقامت بتأسيس المدارس والمستشفيات ومؤسسات الخدمات الاجتماعية المختلفة^(٥) .

وتعتبر أول منظمة تم إنشاؤها لحقوق الإنسان فى مصر فى أواخر العشرينات وأوائل الثلاثينيات ، وقد أنشأت للدفاع عن الحريات السياسية بعد ثورة ١٩١٩ م ، ضد تضامن القصر مع الاحتلال البريطانى فى الاعتداء على هذه الحريات وضد التدخل فى الانتخابات ضماناً للفوز فيها .

وكانت مصر من بين الدول الأعضاء بالأمم المتحدة التى شاركت فى صياغة وإعداد وإقرار الإعلان العالمى لحقوق الإنسان .

كما شاركت مصر فى صياغة العهدين الدوليين للحقوق المدنية والسياسية ، والحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية ، واتفاقية القضاء على جميع أشكال التمييز ضد المرأة واتفاقية حقوق الطفل حيث كانت مصر صاحبة الفكرة .

وكانت مصر الدولة الرائدة التي أخذت بالمبادرة بطلب اعتبار (الحق في التنمية) أحد حقوق الإنسان الأساسية وذلك في لجنة حقوق الإنسان في جنيف في عام ١٩٧٧ .

وبعد قيام ثورة ٢٣ يوليو ١٩٥٢ م ، والانتقال من نظام الحكم الملكي البرلماني إلى النظام الجمهوري وتولى جمال عبد الناصر الحكم ، فرض هذا التغيير الثوري بما حمله من تيارات ثورية لإصلاح الفساد السياسي القائم ، والظلم الاجتماعي الجائر ، مبادئ تقطع بعدم سيطرة رأس المال على الحكم ، وإقامة حياة اجتماعية عادلة ... وتبعها إصدار العديد من القوانين والتشريعات لإحداث التغيير المنشود ، فكانت قوانين الإصلاح الزراعي لنصرة الفلاح الأجير ... واهتمت الثورة بالتعليم ، وتوجت اهتمامها بمجانية التعليم في جميع مراحله ، ووفرت الثورة العلاج المجاني ، ومهدت هذه الموجات الإصلاحية الفرصة للجماهير لكي تعبر عن نفسها عن طريق النقابات العمالية والتعاونيات .

وفي ١١ نوفمبر ١٩٧٦ ، أعلن الرئيس السادات تكوين الأحزاب وفقاً للقانون رقم ٤٠ لسنة ١٩٧٧ ليتم تشكيل الأحزاب السياسية بعيداً عن الأسس الطبقية أو الدينية .

وشهدت هذه الفترة أول مبادرة لإنشاء منظمة إقليمية عربية لحقوق الإنسان عام ١٩٦٨ م ، وكان اجتماعها التأسيسي في بيروت ، ولم يسفر هذا الاجتماع التأسيسي عن تكوين المنظمة .

وفي ديسمبر سنة ١٩٨٣ تم إنشاء المنظمة العربية لحقوق الإنسان ، وأنشأت أيضاً المنظمة المصرية لحقوق الإنسان سنة ١٩٨٥ .

وجاء قرار السيد الرئيس حسنى مبارك بتعديل المادة ٧٦ من الدستور المصري علامة مضيئة وجريئة لتعزيز مسار الديمقراطية وتعظيم دور الأحزاب ودعم دور مؤسسات المجتمع المدني في التنمية الشاملة ، ونشر ثقافة حقوق الإنسان^(١) .

حقوق الإنسان فى الدستور المصرى والإعلان العالمى لحقوق الإنسان :

ولما كان البحث الحالى يهتم بمبادئ الديمقراطية وحقوق الإنسان ومدى تطبيقها فى المرحلة الثانوية . لذا تم بناء قائمة بحقوق الإنسان على أساس مضمون الإعلام العالمى لحقوق الإنسان وكذا دستور جمهورية مصر العربية الصادر فى ١١ سبتمبر ١٩٧١ . ولقد تم بناء هذه القائمة على أساس حقوق رئيسه تضمن كل منها مجموعة من الحقوق الفرعية وذلك على النحو التالى :

١- حقوق سياسية ومدنية :

حق الحياة ، وحق الحرية ، وحق الأمن ، وحق المساواة ، وحق التملك ، وحق التنقل ، وحق العودة للوطن ، وحق الجنسية ، وحق تقليد الوظائف العامة ، وحق النقاضى ، وحرية الفكر والديانة ، وحرية الرأى والتعبير عنه ، وحق الاشتراك فى الاجتماعات وتكوين الجمعيات السلمية ، وحق الانتخاب والترشيح .

٢- حقوق اقتصادية واجتماعية وثقافية :

حق العمل ، وحق الأجر المناسب ، والضمان الاجتماعى ، وحق إنشاء نقابات ، وحق الراحة ، وحق التمتع بالأوقات الفراغ ، وحق التعليم ، وحق المشاركة فى الحياة الثقافية ، حق البحث العلمى ، وحق الصحة والرعاية الطبية .

٣- حقوق خاصة بالطفل :

حق الحياة ، وحق الاسم ، وحق الجنسية ، وحق الطفل المحروم من الوالدين فى رعاية مناسبة ، وحق الطفل فى رعاية خاصة ، وحق التعليم ، وحق الصحة ، وحق التمتع بأوقات الفراغ ، و توفير فرص متساوية للأنشطة .

٤- حقوق خاصة بالمرأة :

حق المتمتع بحقوق متساوية للرجل ، وحق التعليم ، وحق الانتخاب ، وحق الترشيح ، وحق شغل المناصب العامة ، وحق الجنسية ، وحق اختيار الزوج ، وحق الملكية .

٥- الحق فى التنمية

٦- الحق فى بيئة نظيفة

وفيما يلي بعض مبادئ حقوق الإنسان وحرياته الأساسية التي تناولها الدستور المصري ، والإعلام العالمي لحقوق الإنسان :

حقوق سياسية ومدنية :

١ - الحق في المساواة بين جميع المواطنين :

نقطة البداية ، فيما يتعلق بالضمانات التي قررها الدستور المصري الحالي ، بشأن حماية حقوق الإنسان ، هي تلك التي تتمثل في نص المادة (٤٠) منه ، والتي تقر صراحة " أن المواطنين أمام القانون سواء ، وهم متساوون في الحقوق والواجبات العامة ، ولا تمييز بينهم ، بسبب الجنس أو الأصل أو اللغة أو الدين أو العقيدة " (٧) .

والواقع ، أنه مع أن إقرار هذا المبدأ العام ، لا يعنى بالضرورة إخضاع المواطنين جميعاً لقواعد قانونية موحدة توفر لهم مساواة فعلية ، لا تأخذ بعين الاعتبار ما قد يوجد بينهم من بعض مظاهر الاختلاف والتمايز ، استناداً إلى أسباب قانونية معقولة ومنطقية يقرها المشرع نفسه ، ومع ذلك فإن الحرص على إبراز المبدأ المذكور في صلب الدستور ، إنما يبين مدى نظر المشرع الدستوري المصري إلى أبناء الوطن باعتبارهم سواسية ، له قيمته القانونية المهمة التي تستمد من كون الدستور هو القانون الأعلى في المجتمع ، والذي تقاس على أساسه مدى مشروعية القوانين والتشريعات الأخرى .

فقد نصت المادة (١) من الإعلان العالمي لحقوق الإنسان " على أنه يولد جميع الناس أحراراً ومتساوين في الكرامة والحقوق ، وهم قد وهبوا العقل والوجدان ، وعليهم أن يعاملوا بعضهم بعضاً بروح الإخاء .

كما نصت المادة (٢) أنه يحق لكل فرد أن يستمتع بجميع الحقوق والحريات المنصوص عليها في الإعلان دون تفرقة أو تمييز من أي نوع كالتمييز بسبب السلالة أو اللون أو الجنس أو اللغة أو الدين أو الرأي السياسي أو غيره من الآراء أو الأصل القومي أو الاجتماعي أو الثروة أو المولد أو غير ذلك من الأوضاع^(٨) .

وقد أكدت المادة (٤٠) من الدستور والتي تنص على أن : " المواطنون لدى القانون سواء ، وهم متساوون في الحقوق والواجبات العامة ولا تمييز بينهم في ذلك بسبب الجنس أو الأصل أو اللغة أو الدين أو العقيدة " .

ويتضح أن التوكيد على مبدأ المساواة بين المواطنين ، في كل ما يتعلق بالحقوق والواجبات وفي الانتفاع بالخدمات العامة التي تقدمها الدولة ، كالتعليم والصحة وغيرهما .

٢- الحق في الحياة والحرية والسلامة الشخصية :

جاء النص على هذا الحق في المادة (٤١) من الدستور والتي تقرر صراحة أن :

" الحرية الشخصية حق طبيعي ، وهي مصونة لا تمس ، وفيما عدا حالة التلبس ، لا يجوز القبض على أحد أو تفتيشه أو حبسه أو تقييد حريته بأى قيد أو منعه من التنقل ، إلا بأمر تستلزمه ضرورة التحقيق وصيانة أمن المجتمع . ويصدر هذا الأمر من القاضى المختص أو النيابة العامة ، وذلك وفقاً لأحكام القانون . ويحدد القانون مدة الحبس الاحتياطي " .

وفى السياق ذاته - أيضاً - نص الدستور فى المادة (٤٢) على أن : " كل مواطن يقبض عليه ، أو يحبس ، أو تقييد حريته بأى قيد ، تجب معاملته بما يحفظ عليه كرامة الإنسان ، ولا يجوز إيذاؤه بدنياً أو معنوياً ، كما لا يجوز حجزه أو حبسه فى غير الأماكن الخاضعة للقوانين الصادرة بتنظيم السجون . وكل قول يثبت أنه صدر من مواطن تحت وطأة شئ مما تقدم . أو التهديد بشئ منه ، يهدر ولا يعول عليه " .

ويتصل بما تقدم - أيضاً - ما ذهب إليه المشرع فى المادة (٤٣) من الدستور - حفاظاً على حق كل فرد فى حريته الشخصية من أنه " لا يجوز إجراء تجربة طبية أو علمية على أى إنسان بغير رضائه الحر " (١) .

كما تناولت المواد من (٣ - ١٧) من وثيقة الإعلان العالمي لحقوق الإنسان نفس الحقوق والتي تقرر أن لكل فرد حق في الحياة والحرية وفي الأمان على شخصه ، ولا يجوز استرقاق أحد أو استعباده ، ويحظر الرق والاتجار بالرقيق بجميع صورهما ، كما لا يجوز إخضاع أحد للتعذيب ولا للمعاملة أو العقوبة القاسية أو اللاإنسانية أو الحط من الكرامة ، وأن الناس جميعاً سواء أمام القانون ، وهم يتساوون في حق التمتع بحماية القانون دونما تمييز ، كما يتساوون في حق التمتع بالحماية من أي تمييز ينتهك هذا الإعلان ، كذلك الحق في أن تنظر في قضيته محكمة مستقلة ومحايدة ، نظراً منصفاً وعلنياً للفصل في حقوقه والتزاماته وفي أية تهمة جزائية توجه إليه ^(١٠) .

٢- الحق في حرية المسكن والحياة الخاصة للمواطنين :

أن حق كل إنسان في حرمة ومسكنه ، إنما ينظر إليه بوصفه من أقدس الحقوق التي يجب الاعتراف له بها ، فالمسكن بالنسبة إلى الإنسان هو مكنون سره ، ومستودع خصوصياته .

وقد عيّنت الدساتير الوطنية ، في الدول عموماً ، بالتأكيد على هذا الحق وتوفير الضمانات التي تكفل حمايته .

فقد نص الدستور المصري على الحق في حرمة المسكن في المادة (٤٤) منه ، التي تقضي بأن : " للمساكن حرمة ، فلا يجوز دخولها ، ولا تفتيشها إلا بأمر قضائي مسبب ، وفقاً لأحكام القانون " .

كما نصت المادة (٤٥) من الدستور - في فقرتها الأولى - على أن : " لحياة المواطنين الخاصة حرمة ، يحميها القانون " . أما الفقرة الأخيرة من هذه المادة ، فقد خصصها المشرع الدستوري المصري للنص على وجوب كفالة الحماية لجانب من الحقوق المنبثقة من الحق في حرمة المسكن والحياة الخاصة للمواطنين . ومنها على وجه الخصوص ، الحق في حرمة الاتصالات بأنواعها المختلفة فقد نصت المادة (٤٥) على الآتي : " لحياة المواطنين الخاصة حرمة يحميها القانون ولوسائل

الاتصال حرمة وسريتها مكفولة ولا يجوز مصادرتها أو الإطلاع عليها أو رقابتها إلا بأمر قضائي مسبب ولمدة محدودة وفقاً لأحكام القانون " (١١) .

وقد نصت المادة (١٢) من الإعلان العالمي لحقوق الإنسان على أنه " لا يجوز تعرض أحد لتدخل تعسفي في حياته الخاصة أو في شؤون أسرته أو مسكنه أو مراسلاته ، ولا لحملات تمس شرفه وسمعته . ولكل شخص حق في أن يحميه القانون من مثل ذلك التدخل أو تلك الحملات .

٤- الحق في الملكية :

إن الحق في اكتساب وحيازة الممتلكات الخاصة هو قدرة كل فرد من أفراد المجتمع على أن يصبح مالكا لشيء ما ، عقاراً كان هذا الشيء أو منقولاً .

وقد نصت عليه المادة (٣٤) من الدستور المصري على أن : " الملكية الخاصة مصونة ، ولا يجوز فرض الحراسة عليها ، إلا في الأحوال المبينة في القانون ، وبحكم قضائي . ولا تنزع الملكية ، إلا للمنفعة العامة ، ومقابل تعويض وفقاً للقانون . وحق الإرث مكفول " .

وقد حمى المشرع الدستوري المصري حق الأفراد في الملكية الخاصة ، من خلال التأكيد عليها الذي نصت عليه المادة (٣٥) من الدستور ، ومفاده أنه " لا يجوز التأميم إلا لاعتبارات الصالح العام ، وبقانون ، ومقابل تعويض " . كذلك أشارت المادة (٣٦) بقولها إن : " المصادرة العامة للأموال محظورة ، ولا تجوز المصادرة الخاصة ، إلا بحكم قضائي " (١٢) .

ويتضح ، أن الدستور هنا ، قد قصد التوفيق بين مقتضيات حماية الصالح الوطني العام من جهة ، ومتطلبات حماية الملكية الخاصة للأفراد من جهة أخرى .

وقد أكد الإعلان العالمي لحقوق الإنسان في المادة (١٧) أن " لكل فرد حق في التملك بمفرده أو الاشتراك مع غيره ، ولا يجوز تجريد أحد من ملكه تعسفاً " (١٣) .

٥- الحق فى حرية السفر والتنقل :

أن اصطلاح حرية السفر أو التنقل ، يشير إلى حق كل فرد فى مغادرة أى مكان يوجد فيه إلى أى مكان آخر ، وفى العودة إليه دون قيود لا يجيزها القانون .

وقد نص الدستور المصرى فى المادة (٥٠) منه ، على هذا الحق بتأكيد على أنه " لا يجوز أن تحظر على أى مواطن الإقامة فى جبة معينة ، ولا أن يلزم بالإقامة فى مكان معين ، إلا فى الأحوال المبينة فى القانون ، كما نصت المادة (٥١) من الدستور على أنه " لا يجوز إبعاد أى مواطن عن البلاد ، أو منعه من العودة إليها " . كما أنه استكمالاً لهذه الأحكام ، نصت المادة (٥٢) من الدستور على أن : " للمواطنين حق الهجرة الدائمة أو الموقوتة إلى الخارج . وينظم القانون هذا الحق وإجراءات وشروط الهجرة ومغادرة البلاد " (١٤) .

وقد أكد الإعلان العالمى لحقوق الإنسان على هذا الحق فى المادة (١٣) حيث نصت على أن " لكل فرد حق فى حرية التنقل وفى اختيار محل إقامته داخل حدود الدولة ، كما أن لكل فرد حق فى مغادرة أى بلد بما فى ذلك بلده ، وفى العودة إلى بلده (١٥) .

ومما سبق يتضح أنه لايجوز تقييد حقوق الأفراد بأى قيود غير تلك التى ينص عليها القانون ، وتكون ضرورية لحماية الأمن القومى أو النظام العام أو الصحة العامة أو الآداب العامة أو حقوق الآخرين وحياتهم ، وتكون متمشية مع الحقوق الأخرى المعترف بها .

٦- الحق فى حرية الرأى والتعبير عنه وممارسة الشعائر الدينية :

إن حق التعبير عن الأبناء والآراء ونقلها للآخرين ، مع استعمال وسائل تكنولوجية ملائمة ، هو حق مؤكد عليه ومضمون لكل شخص أو جماعة من الأفراد .

وإن حرية الفكر والوجدان والدين مكفولة في كل الديانات والمواثيق الدولية والوطنية ، وهو الحق المهم ؛ لأنه يحترم الإنسان وحقه في التعبير عن رأيه والمشاركة والحق الخطر لأثره على الآخرين وعلى المجتمع الوطنى والعالمى .

وقد ورد هذا المبدأ في (٤٦) من الدستور والتي تنص على أن : " تكفل الدولة حرية العقيدة وحرية ممارسة الشعائر الدينية " .

كما ورد في المادة (٤٧) من الدستور على الآتى : " حرية الرأي مكفولة ، ولكل إنسان الحق في التعبير عن رأيه ونشره بالقول أو الكتابة أو التصوير أو غير ذلك من وسائل التعبير في حدود القانون ، والنقد الذاتى والنقد البناء ضمان لسلامة بناء الوطن " . وقد نصت المادة (٤٨) على الآتى " حرية الصحافة والطباعة والنشر ووسائل الإعلام مكفولة والرقابة على الصحف وإنذارها أو وقفها أو إلغائها بالطريق الإدارى محظور ، ويجوز استثناء في حالة الطوارئ أو زمن الحرب أن يفرض على الصحف والمطبوعات ووسائل الإعلام رقابة محدودة في الأمور التي تتصل بالسلامة العامة وأغراض الأمن القومى وذلك وفقاً للقانون " (١٦) .

وقد نصت المادة (١٩) من الإعلان العالمى لحقوق الإنسان على " لكل شخص الحق في حرية الرأي والتعبير ، ويشمل هذا الحق حرية اعتناق الآراء دون أى تدخل ، واستقاء الأنباء والأفكار وتلقيها وإذاعتها بأية وسيلة كانت دون تقيد بالحدود الجغرافية " .

٧- الحق في حرية الاجتماع وإنشاء الجمعيات السليمة :

إن الحق في الاجتماع بصفة مؤقتة في سبيل تحقيق أهداف سلمية وإنشاء جمعية دائمة معترف بها ، حق مضمون ، فهذا الحق لا يصون فقط الحرية في إطار الأنشطة المدنية والسياسية والدينية ، وإنما حرية إنشاء نقابات وجمعيات . إنه حق يشمل المظاهر المختلفة للحياة الاجتماعية . وهو عامل مهم جداً في إيجاد علاقات متناسقة . داخل المجتمع الديمقراطى .

وقد ورد الحق في الاجتماع بالمادة (٥٤) من الدستور والتي تنص على أنه :
" للمواطنين حق الاجتماع الخاص في هدوء غير حاملين سلاحاً وبدون حاجة إلى
إخطار سابق ولا يجوز لرجال الأمن حضور اجتماعاتهم الخاصة ، والاجتماعات
العامة والمواكب والتجمعات مباحة في حدود القانون " .

كما ورد مبدأ حق الاشتراك في الجمعيات وتكوينها بالمادة (٥٥) من الدستور
والتي تنص على أنه : " للمواطنين حق تكوين الجمعيات على الوجه المبين في
القانون ، ويحظر إنشاء جمعيات يكون نشاطها معادياً لنظام المجتمع أو سريراً أو ذا
طابع عسكري " .

وقد ورد مبدأ الحق في إنشاء وتكوين الاتحادات والنقابات بالمادة (٥٦) من
الدستور والتي تنص على أن : " إنشاء الاتحادات والنقابات على أساس ديمقراطي
حق يكفله القانون وتكون لها الشخصية الاعتبارية ... وهي ملزمة بمسائلة
أعضائها عن سلوكهم في ممارسة نشاطهم وفق موائيق شرف أخلاقية وبالدفاع عن
الحقوق والحريات المقررة قانوناً لأعضائها ^(١٧) .

وقد ورد هذا الحق في المادة (٢٠) من الإعلان العالمي لحقوق الإنسان أنه "
لكل شخص الحق في حرية الاشتراك في الاجتماعات والجمعيات السلمية ،
ولا يجوز إرغام أحد على الانتماء إلى جمعية ما ^(١٨) .

حقوق اقتصادية واجتماعية وثقافية :

١- الحق في اختيار العمل المناسب :

جاء النص على الحق في العمل ، كحق من حقوق الإنسان في المادتين
(١٣) ، (١٤) من الدستور المصري .

ففي المادة (١٣) ، تؤكد على أن : " العمل حق ، وواجب ، وشرف ، تكفله
الدولة ، ويكون العاملون الممتازون محل تقدير الدولة والمجتمع ، ولا يجوز فرض
أى عمل جبراً على المواطنين ، إلا بمقتضى قانون ، ولأداء خدمة عامة ، وبمقابل

عادل " . أما المادة (١٤) فقد أشارت إلى معنى مشابه ، حيث إنها نصت على أن :
" الوظائف العامة حق للمواطنين ، وتكليف للقائمين بها لخدمة الشعب ، وتكفل
الدولة حمايتهم وقيامهم بأداء واجباتهم في رعاية مصالح الشعب ، ولا يجوز فصلهم
بغير الطريق التأديبي ، إلا في الأحوال التي يحددها القانون " (١٩) .

أما الإعلان العالمي لحقوق الإنسان فقد أكد في المادة (٢٣) أن " لكل شخص
حق في العمل ، وفي حرية اختيار عمله ، وفي شروط عمل عادلة ومرضية ، وفي
الحماية من البطالة (٢٠) .

ويتضح أن ممارسة هذا الحق يقتضى وجود بعض الشروط الخاصة في
المجال الاقتصادي والاجتماعي التي تخلق مناصب شغل ممكنة ، فإن الحق في
العمل ليس مجرد حق فردي في الرغبة في العمل بل هو حق اجتماعي يمنح
للأفراد القادرين على العمل .

ويرجع ارتفاع مستوى البطالة أو الاستخدام المحدود لليد العاملة إلى
الاختلالات التي تمس اقتصاد الدول أو إلى الفقر المستمر أو إلى التوزيع غير
المتكافئ للثروات .

٢- الحق في الضمان الاجتماعي :

تقوم أنظمة الضمان الاجتماعي على مبدأ التضامن وعلى الفكرة القائلة بأن
أعضاء مجتمع ما ، القادرين على تقديم المساعدة ، يوفرون الموارد لأعضاء هذا
المجتمع الذين هم في حاجة إليها .

وتهدف أنظمة الضمان الاجتماعي إلى ضمان تغطية اجتماعية للسكان في
مختلف الميادين كالصحة ، والعمل ، والتأمين الاجتماعي ، والإعاقة الخ .

وقد ورد هذا الحق بالماديتين (١٦ ، ١٧) من الدستور ، فقد نصت المادة
(١٦) على أنه : " تكفل الدولة الخدمات الثقافية والاجتماعية والصحية ، وتعمل
بوجه خاص على توفيرها في سر وانتظام رفعا لمستواها " ، وقد نصت المادة

(١٧) على الآتى " تكفل الدولة خدمات التأمين الاجتماعى والصحة ومعاشات العجز عن العمل والبطالة والشيخوخة للمواطنين جميعاً وذلك وفقاً للقانون (٢١) .

كما نص الإعلام العالمى لحقوق الإنسان فى المادة (٢٥) أنه " لكل شخص حق فى مستوى معيشة يكفى لضمان الصحة والرفاهية له ولأسرته ، وخاصة على مسعيد المأكل والملبس والسكن والعناية الطبية ، وعلى مسعيد الخدمات الاجتماعية الضرورية . كما جاء فى نفس المادة أنه " للأمومة والطفولة حق فى رعاية ومساعدة خاصتين ولجميع الأطفال حق التمتع بذات الحماية الاجتماعية سواء ولدوا فى إطار الزواج أو خارج هذا الإطار " (٢٢) .

٣- الحق فى التعليم :

أجمعت المواد الخاصة بالتعليم فى الإعلام العالمى لحقوق الإنسان واتفاقية الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والميثاق الإفريقى لحقوق الإنسان والميثاق العربى لحقوق الإنسان على مبدأ الحق فى التعليم المجانى فى مراحله المختلفة وجعله إلزامياً فى مراحله الأساسية .

فقد نصت المادة (٢٦) من الإعلان العالمى لحقوق الإنسان على أنه " لكل شخص الحق فى التعليم ن ويجب أن يكون التعليم فى مراحله الأولى والأساسية على الأقل بالمجان ، وأن يكون التعليم الأولى إلزامياً وينبغى أن يعمم التعليم الفنى والمهني ، وأن يسير القبول للتعليم العالى على قدم المساواة التامة للجميع وعلى أساس الكفاءة " (٢٣) .

وفى مقدمة المادة (١٣) من الاتفاقية الدولية للحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية لعام ١٩٦٦ التى جاءت متفقة مع إقرار الإعلان لىمنى لحقوق الإنسان بالحق فى التعليم المجانى والمساواة بين الجميع ، أقرت بحق الأفراد فى الثقافة لتنمية الشخصية الإنسانية ، ولأنها تزيد من احترام حقوق الإنسان وحريته الأساسية ، وتعزز التفاهم والتسامح والصداقة بين الشعوب ، وتدعم نشاط الأمم المتحدة فى حفظ السلام .

وتضمن الدستور المصرى هذا المبدأ فى المادتين (١٨ ، ٢٠) :

(التعليم حق تكفله الدولة ، وهو إلزامى بالمرحلة الابتدائية ، وتعمل الدولة على مد الإلزام لمراحل أخرى) .

(التعليم فى مؤسسات الدولة التعليمية مجانى فى مراحل المختلفة) (٢٤) .

ولقد كان لاهتمام الأمم المتحدة بتحديث نظم التعليم بمختلف دول العالم لتتواءم مع المعايير الدولية لحقوق الإنسان علماً وسلوكاً . وتخصيص عقداً زمنياً لموضوع التربية على حقوق الإنسان تمارس فيه الجهود ، وتكشف فيه الأنشطة من أجل تحقيق وتأكيد أهمية التعليم كحق من حقوق الإنسان .

وتزامن مع اعتماد مصر العقد الخاص بالتربية والتعليم على مبادئ حقوق الإنسان فى مشروعها القومى العمل على نشر مبادئ حقوق الإنسان والديمقراطية فى مسار العملية التعليمية والتربوية ، وتبلور هذا الهدف بوضوح فى وثيقة (مبارك والتعليم) التى تحدد استراتيجية التعليم فى مصر حيث تشير إلى مبادئ الديمقراطية والسلام الاجتماعى وحقوق الإنسان ، باعتبارها محاوراً أساسياً تدور حولها هذه الإستراتيجية .

ومع التقدم التكنولوجى فى الوسائل التعليمية تم تجهيز المدارس فى مصر بالوسائط المتعددة ومعامل العلوم المطورة ، كما تم ربط المدارس بالشبكة الدولية للمعلومات واستخدام الإمكانيات التكنولوجية للقمر الصناعى المصرى (نايل سات ١٠١) فى بث البرامج العلمية والتعليمية .

وشهدت مصر انطلاقة كبيرة بزيادة عدد المدارس التى بلغت أكثر من ٣٦٣٣٢ مدرسة هذا بالإضافة إلى الاهتمام بإعداد المعلم والارتقاء بالمستوى التدريبى للمعلمين باستخدام التقنيات الحديثة التى تتواءم وثورة الاتصالات التى شهدها عالم اليوم .

وأقيمت مدينة مبارك للتعليم بمدينة ٦ أكتوبر بهدف استثمار التقنيات العلمية الحديثة فى تطوير وتدرّيس مادة العلوم من خلال التبسيط والمشاركة والتفاعل المباشر مع الأجهزة العلمية ورعاية المواهب العلمية باستخدام التقنيات الحديثة .

ومن منطلق اهتمام مصر بحق كل مواطن فى التعليم كان الاهتمام بحتمية القضاء على الأمية ، واعتبارها من القضايا المهمة التى يتحتم مواجهتها لخطورتها وتأثيرها السلبى على التنمية الاقتصادية والاجتماعية ولمواجهة تحديات الألفية الثالثة ، وقد تبلور هذا الاهتمام خلال المؤتمر القومى لعام ٢٠٠٠ الذى أكدت فيه مصر التزامها الواضح بضرورة القضاء على الأمية ، واعتبار الفترة من (١٩٩٠ - ١٩٩٩) والفترة من (٢٠٠٠ - ٢٠١٠) عقدين لمحو الأمية .

فى إطار الاهتمام القومى بمحو الأمية تم إنشاء " الهيئة العامة لمحو الأمية وتعليم الكبار " عام ١٩٩١ وتهدف إلى التنسيق والتخطيط بين الجهات المعنية بمحو الأمية لتحقيق الهدف المشترك .

وحقق المشروع القومى لمحو الأمية نجاحاً ملموساً فى السنوات الأخيرة حيث انخفضت نسبة الأمية فى عام ٢٠٠٤ إلى ٢٩ر٢٨% بينما كانت نسبة الأمية فى عام ١٩٩٦ تقدر بنحو ٣٩ر٤% .

٤- حقوق الطفل :

الأطفال هم النواة الأساسية للمجتمع وصناع تقدمه ورفاهيته ، فهم شباب الغد ورجال المستقبل ، ولكى تبنى الأمم والمجتمعات بناءً سليماً يجب أن تبدأ برعاية الطفل منذ ولادته والاهتمام به صحياً ، وتعليمياً ، ورياضياً ، وتنقيفياً ، وإعلامياً حتى يصبح أهلاً لتحمل المسؤولية .

وقد نص الدستور المصرى فى أكثر من مادة على حقوق الطفل .

- فقد نصت المادة (٧) من حقوق الطفل أن يسجل الطفل بعد ولادته فوراً ويكون له الحق في اسم وفي اكتساب جنسية ، ويكون له الحق في معرفة والديه وتلقى رعايتهما .
- كما نصت المادة (١١) من الدستور والتي تنص على " أن تكفل الدولة حماية الأمومة والطفولة وترعى النشء والشباب " (٢٥) .
- وقد نصت المادة (٢٧) بحق كل طفل في مستوى معيشي ملائم لنموه البدني والعقلي والروحي والمعنوي والاجتماعي .
- كذلك نصت المادة (٢٨) بحق كل طفل في التعليم ، على أن يكون تعليم الطفل موجهاً نحو تنمية شخصية الطفل ومواهبه وقدراته العقلية والبدنية إلى أقصى إمكاناتها .
- كما نصت المادة (٣٧) من حقوق الطفل أن تكفل الدول الأطراف ، وألا يعرض أى طفل للتعذيب من ضروب المعاملة أو العقوبة القاسية أو اللاإنسانية أو المهينة .
- وقد أدركت الأمم المتحدة ما للطفولة من أثر وخطر ، فأولت أطفالها أقصى رعايتها وحمايتها ، وأصبح معيار الحضارة والتقدم بين الشعوب يقاس بمقدار اهتمام كل شعب بأطفاله .
- وجاءت المواثيق الدولية ترجمة لهذا الاهتمام الدولي بالطفل وحقوقه ، ويمكن رصد ذلك الاتجاه العالمي في أكثر من اتجاه إعلان جنيف لحقوق الطفل لعام ١٩٣٤ :
- صدر الإعلان العالمي لحقوق الإنسان في ١٠/١٢/١٩٤٨ متضمناً عدداً من الحقوق الخاصة بالطفل .
- أصدرت الأمم المتحدة الإعلان العالمي لحقوق الطفل في ٢٠/١١/١٩٥٩ (٢٦) ، ونوهت على حاجة الطفل بسبب قصوره الجسدي والعقلي إلى حماية ورعاية

خاصة ، بما في ذلك الحماية القانونية المناسبة ، سواء قبل مولده أو بعد مولده ، كما دعت السلطات والحكومات إلى الاعتراف بحقوق الطفل وإيجاد التدابير التشريعية لتنفيذها .

- صدرت الاتفاقية الدولية لحقوق الطفل في ٢٠/١١/١٩٨٩ م ، وأقرتها الدول الأعضاء في الأمم المتحدة وبدأ تنفيذها في ٢/٩/١٩٩٠ .

وقد قامت مصر بدور فعال في صياغة وإقرار الاتفاقية الدولية لحقوق الطفل حيث شارك العديد من الخبراء المصريين ورجال القانون إلى جانب القيادات السياسية في صياغة وترويج اتفاقية حقوق الطفل وكانت مصر من بين أول عشرين دولة صدقت على الاتفاقية وجعلتها جزءاً من قانونها الوطني .

- فقد أصدر السيد رئيس الجمهورية القرار رقم ٥٤ لسنة ١٩٨٨ بإنشاء " المجلس القومي للطفولة والأمومة " .

- وفي عام ١٩٨٩ أعلن الرئيس حسنى مبارك العقد الأول لحماية الطفل المصرى ، وجاءت أهدافه متسقة مع أهداف القمة العالمية للطفولة التي انعقدت في عام ١٩٩٠ .

- فى عام ١٩٩٦ تم إصدار قانون الطفل الذى وحد جميع القواعد القانونية الخاصة بحماية وتنمية الأطفال فى مصر بعد أن كانت موزعة على عدد من القوانين المختلفة .

- فى عام ٢٠٠٠ أعلن الرئيس وثيقة العقد الثانى لحماية الطفل المصرى والتي تركز تحديداً على الفئات المهمشة والمحرومة .

واهتمت وثيقتا العقد الأول والثانى للطفل المصرى بأن يتم تنسيق العمل الوطنى لحماية الطفولة وفق خطة وطنية ورؤية متكاملة تسير على هديها كافة الوزارات والمؤسسات الأهلية العاملة فى مجال الطفولة .

- التعاون والتنسيق بين الجهود المصرية والهيئات العالمية (صندوق الأمم المتحدة للطفولة - اليونيسيف ومنظمة اليونسكو - ومنظمة العمل الدولية - والمكتب الإقليمي للأمم المتحدة) فى مجال حماية وتعزيز الجهود المبذولة فى مجال رعاية الطفولة صحياً واجتماعياً وتعليمياً ، وتوفير الرعاية الصحية والنفسية للأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة .
- أصدر المجلس القومى للطفولة والأمومة فى مصر بالتعاون مع هيئة اليونيسيف وثيقة معبرة عن الرؤية المتكاملة للنهوض بالطفل وتنميته ، وما تملّيه هذه الرؤية من مسؤوليات ومجالات ذات أولوية للعمل المشترك على المستوى المحلى والوطنى .
- كما شاركت مصر فى العديد من المؤتمرات الإقليمية بالتعاون مع الهيئات الدولية بهدف حماية الأطفال نذكر منها :
 - مؤتمر حماية النشء من المخدرات فى الفترة من ١٢ : ١٤ / ٦ / ٢٠٠٥ الذى نظمه المجلس القومى للطفولة بالتعاون من مكتب الأمم المتحدة الإقليمى .
 - مؤتمر حماية الطفل ضد العنف فى يونيو ٢٠٠٥ ، ونظمه المجلس القومى للأمومة والطفولة بالتعاون مع منظمة اليونيسيف ، ومنظمة الصحة العالمية والمفوضية السامية لحقوق الإنسان .
 - المؤتمر الدولى لمواجهة مشكلة عمالة الأطفال (٣٧) :
- اهتمت مصر بمشكلة عمالة الأطفال فى إطار التزامها بتنفيذ المادة (٣٢) من اتفاقية حقوق الطفل ، وتنص على حق الطفل فى " حمايته من الاستغلال الاقتصادى ، ومن أداء أى عمل يرجح أن يكون خطيراً ، أو يمثل إعاقة لتعلم الطفل ، أو يكون ضاراً بصحة الطفل ، أو ينمذ البدن أو العتلى أو الروحى أو المعنوى أو الاجتماعى " .

- مشكلة أطفال الشوارع :

يعتبر الفقر والتفكك الأسري ، وسوء معاملة الأطفال ، وإهمال الأطفال ، من العوامل الرئيسية المؤدية لهذه الظاهرة .

وقد تمت دراسة هذه المشكلة بالتعاون بين الجهد الحكومى والأهلى والمنظمات الدولية وساهمت مؤسسات المجتمع المدنى فى التعاون لمواجهة مشكلة أطفال الشوارع .

• وتولى السيدة سوزان مبارك اهتماما خاصاً بالطفل ورعايته فى شتى المجالات ، بدعوتها المستمرة لجميع أجهزة الدولة والهيئات المعنية بالطفولة ، للتعاون فى توفير كافة المساعدات التى من شأنها أن تحمى حقوق الطفل ، وللمعمل على حل مشاكل الطفولة فى مصر .

ومن مظاهر هذا الاهتمام :

١- إنشاء المكتبات العامة للأطفال فى كل محافظات الجمهورية لتعليم وتنقيف الأطفال .

٢- إنشاء جمعية الرعاية المتكاملة سنة ١٩٧٧ ويأتى مهرجان القراءة للجميع واحداً من أبرز الاهتمامات لهذه الجمعية .

٣- أسست المركز المصرى لأدب الطفل .

٤- أنشأت أول متحف للطفل فى مصر ١٩٩٦ .

٥- كما بادرت بالدعوة إلى إعداد القانون الموحد للطفل .

• تقوم مصر من خلال الشراكة الكاملة والتعاون مع المنظمات الأهلية بدور هام فى رعاية وتنمية الأطفال فى كل المجالات .

• كما تضاعفت عدد المؤسسات المدنية التى تعمل فى مجال رعاية الأمومة والطفولة على النحو التالى :

- ١- تبلغ عدد الجمعيات التى تعمل فى مجال رعاية الطفولة (٤٠١) جمعية عام (٢٠٠٢ - ٢٠٠٣) مقابل (١٦٨) جمعية عام (٢٠٠١ - ٢٠٠٢ م).
- ٢- يبلغ عدد الجمعيات التى تعمل فى مجال رعاية الأسرة (٣٣٤) جمعية عام (٢٠٠٢ - ٢٠٠٣) ، مقابل (١٧٨) جمعية عام (٢٠٠١ - ٢٠٠٢ م) .

وتتوالى الخطوات وتتابع الجهود لتؤكد الإيمان والإدراك المصرى لرعاية وحماية الأطفال .

٥- حقوق المرأة :

حرص المجتمع الدولى على تعزيز حقوق المرأة ومنع التمييز ضدها وقد اعتمدت الجمعية العامة للأمم المتحدة " اتفاقية القضاء على كافة أشكال التمييز ضد المرأة " والتى دخلت حيز التنفيذ فى ١٩٨١/٩/٣ .

وتتضمن بنود الاتفاقية مبدأ المساواة بين الرجل والمرأة ... وهو المبدأ الذى ورد فى كافة المواثيق الدولية (٢٨) .

ويضع برنامج الأمم المتحدة الإنمائى قضية تمكين المرأة ضمن أولويات عمله فى المنطقة العربية ، وجاء تقرير التنمية الإنسانية العربية الأول عام ٢٠٠٢ م ، ليضع قضية تمكين المرأة ضمن أولويات ثلاث (إلى جانب الحرية والمعرفة) لتطوير المجتمعات العربية .

ومع تنامي حركة الإصلاح الشاملة التى يشهدها المجتمع المصرى فى كافة المجالات السياسية والاقتصادية والثقافية والاجتماعية ، وأولت الدولة ومؤسسات المجتمع المدنى اهتماماً أكبر لتعزيز حقوق المرأة وتمكينها من أداء دورها والمساهمة فى بناء وتطوير المجتمع المصرى .

وفى إطار الوعي والإيمان بدور المرأة وضرورة تمكينها من الوسائل التى تيسر لها المشاركة فى عمليات التنمية فى مصر ، اتخذت عدة إجراءات منها :

• انضمت مصر إلى اتفاقية القضاء على جميع أشكال التمييز ضد المرأة في سنة ١٩٨١ .

• كما انضمت مصر إلى الاتفاقية الخاصة بالحقوق السياسية للمرأة ١٩٨١ .

• تنص الأبواب الثانية والثالثة من الدستور المصرى على حقوق المرأة (حق المساواة بين الرجل والمرأة ، وحق العمل ، وحق تولى الوظائف العامة ... إلى جانب الحقوق الخاصة بالرعاية الاجتماعية ورعاية الأمومة والطفولة والأسرة) (٢٩) .

• وأصدر السيد رئيس الجمهورية القرار رقم (٩٠) لسنة ٢٠٠٠م ، بإنشاء المجلس القومى للمرأة . ومن إنجازات هذا المجلس فى مجال تعزيز حقوق المرأة فى مصر :

١- إصدار قانون الجنسية لأبناء المصرية المتزوجة من أجنبى .

٢- محكمة الأسرة .

٣- بطاقات الرقم القومى .

٤- معاش النساء المعيلات .

المرأة والمشاركة السياسية :

فى مجال المشاركة السياسية للمرأة اشتراكها فى عضوية مجلس الشعب كما تحظى المرأة بالتمثيل فى مجلس الشورى ، كذلك الاشتراك فى الانتخابات والمشاركة فى المجالس الشعبية المحلية والمشاركة فى الأحزاب السياسية .

كذلك تولى المرأة المناصب الإدارية العليا فى الجهاز الإدارى للدولة .

وبالنسبة لتشكيل الحكومة توجد وزيرة للتأمينات والشئون الاجتماعية ووزيرة للتعاون الدولى ... كما تم تعيين أول قاضية وثلاث مستشارات ، كما تم تعيين

المرأة لأول مرة رئيساً للنيابة الإدارية ١٩٩٨ ، وعينت أول عمدة في نظام الإدارة المحلية .

وتشارك (٦) سيدات في تشكيل المجلس القومي لحقوق الإنسان مما يعنى الاعتراف المصرى بدور المرأة الفعال فى مجال حقوق الإنسان ، ووجود الكفاءات النسائية وثيقة الصلة بحقوق الإنسان (٣٠) .

٦- الحق فى التنمية :

التنمية عملية متكاملة تهدف إلى تحقيق التحسن المتواصل لرفاهية كل السكان وكل الأفراد ، وعن طريقها تتحقق حقوق الإنسان وحرياته الأساسية ، وتهدف التنمية المتواصلة أو المستدامة إلى القضاء على الفقر وتدعيم كرامة الإنسان وإعمال حقوقه ، وتوفير فرص متساوية أمام كل الأفراد عن طريق الحكم الجيد الذى يعتبر الطريق لتحقيق كل حقوق الإنسان الاقتصادية ، والاجتماعية ، والثقافية ، والمدنية والسياسية .

وأكدت كل المؤتمرات الدولية الخاصة بحقوق الإنسان منذ مؤتمر فيينا ١٩٩٣ الخاص بحقوق الإنسان وسلسلة المؤتمرات العالمية التالية عليه ، على أن حقوق الإنسان كلها حقوق مترابطة ، يعزز بعضها بعضاً ، وعلى أن الحق فى التنمية هو المحور الأساسى والرئيس لتحقيق التنمية البشرية المستدامة ، بدءاً من حق الأجيال الحالية إلى حق الأجيال القادمة .

وتعنى موافقة الدول النامية على الحق فى التنمية مسئوليتها أمام شعوبها للقيام بالتنمية الاقتصادية ، وما يتطلبه ذلك من أبعاد اجتماعية وسياسية وثقافية ... كما تعنى موافقة الدول المتقدمة على هذا الحق مسئوليتها عن مساعدة الدول النامية التى تنفذ إلى الموارد المالية والفنية الكافية لتحقيق التنمية الاقتصادية .

ويقدم برنامج الأمم المتحدة الإنمائى بالتعاون مع مفوضية الأمم المتحدة لحقوق الإنسان ، وكافة وكالات ومؤسسات الأمم المتحدة ، بالمشاركة مع

الحكومات وبشكل خاص مع منظمات المجتمع المدني والقطاع الخاص على العمل على تعزيز الحق في التنمية البشرية المستدامة في مجالات (٣١):

- الحق في المشاركة وتنظيم تجمعات وحرية التعبير .
- الحق في الطعام والرعاية الصحية والسكن والأمان الاقتصادي .
- الحق في التعليم والحق في المعرفة والحصول على المعلومات .
- الحق في العمل ، وواجب المسؤولين في إتاحة فرص عمل منتجة من خلال الاستثمارات وحقوق العمال .
- حق الطفل في الرعاية الصحية والاجتماعية وحمايتهم ضد العنف والاستغلال.
- الحق في المساواة ويتضمن حق المرأة والأقليات في التمتع بنفس المزايا وحمايتهم من التمييز .
- الحق في حماية البيئة من التلوث والتدهور .
- الحق في اتخاذ الإجراءات الإدارية التي تحمي الأفراد ، وترعى مصالحهم ، وتوفير القواعد القانونية والإجراءات التي تمكن الأفراد من الحصول على حقوقهم كما يهتم برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بوضع برامج لتدعيم الحكم الجيد : بالتركيز على موضوعات تتعلق بأمور الحكم ، مثل الفساد والمساواة بين الأفراد في تطبيق القانون ، والمشاركة ، والديمقراطية ، وتقوية مؤسسات الحكم وتدعيم الاهتمام بحقوق الإنسان داخل هذه المؤسسات (٣٢) .

٧- الحق في بيئة نظيفة :

بدأت البشرية تعترف مؤخراً بأهمية وجود بيئة سليمة ومتوازنة . منبع ذلك الحق هو الإيمان بأن نمو الكائنات الإنسانية لا يمكن أن يتحقق إلا في بيئة متأسقة. وقد عقدت منظمة الأمم المتحدة في عام ١٩٧٢ مؤتمراً دولياً خاصاً بالبيئة في استكهولم ، وفي هذا المؤتمر نبه التقرير المقدم العالم إلى خطورة الاستغلال

غير الرشيد لمصادر الثروة الطبيعية التي تشكل المكون الرئيس للبيئة وبالتالي برزت ضرورة التعاون الدولي لإيجاد الحلول المناسبة والأساليب المثلى للتعاون مع قضية البيئة .

ومنذ انعقاد هذا المؤتمر بدأ البحث عن مفهوم جديد للتنمية يربط بين الموارد الطبيعية والاعتبارات البيئية وبين التنمية الاجتماعية والاقتصادية إلى أن تم تبني مفهوم التنمية المستدامة في قمة الأرض ١٩٩٢ .. حيث يستند مفهوم التنمية المستدامة على ثلاثة عناصر رئيسة مترابطة هي : (تنمية اقتصادية - تنمية اجتماعية - حماية البيئة) .

وتلبي تبني مفهوم التنمية المستدامة صدور عدد كبير من الاتفاقيات الملزمة إقليمياً وعالمياً لحماية البيئة كما أدى الاهتمام بالبيئة إلى نشأة فرع جديد من فروع القانون الدولي هو (القانون البيئي الدولي) (٣٢) .

وفي هذا المجال وضعت مصر قضية حماية البيئة في مقدمة القضايا الإستراتيجية التي تحظى بالاهتمام لما لها من تأثير على جوانب الحياة في الحاضر والمستقبل .

وقد شجعت الدولة كافة المنظمات والهيئات الشعبية التي تعمل من أجل حماية وتنمية البيئة ودعمت أنشطتها في مجالى المحافظة على البيئة وعلاج القضايا الخاصة بها .

الإجراءات التطبيقية التي اتخذتها مصر لحماية وتنمية البيئة :

- إنشاء جهاز شئون البيئة عام ١٩٨٢ .
- إنشاء صندوق حماية البيئة عام ١٩٩٤ .
- إنشاء وزارة مختصة بالبيئة عام ١٩٩٧ .
- إنشاء وحدة الجمعيات الأهلية بوزارة البيئة وجهاز شئون البيئة عام ٢٠٠٢ .
- صدور عدد من القوانين والقرارات الخاصة بالبيئة منها :

١- قانون حماية النيل رقم (٤٨) لسنة ١٩٨٣ (٣٣) .

٢- القانون رقم (٤) لسنة ١٩٩٤ وهو قانون شامل للبيئة في مصر .

وفي إطار المحافظة على البيئة وحمايتها من التلوث تم اتخاذ بعض الخطوات التنفيذية في عدة مجالات منها :

- مجال تحسين نوعية الهواء .
- مجال تدوير المخلفات .
- الحفاظ على نهر النيل والموارد المائية .
- مجال التحكم في التلوث الصناعي .
- مجال المحافظة على الموارد الطبيعية .
- مجال المحافظة على البيئة الساحلية .

شروط تحقيق الوظيفة الرابعة لإعداد الطالب القادر على الحياة في المجتمع المدني :

أن يعرف ويدرك الطالب مثلا ما يلي :

- (١) المستويات الحلقية التي تتعلق بالمحافظة على البيئة من أجل التنمية المستدامة.
- (٢) طبيعة ومؤسسات المجتمع المدني وأنشطته الطوعية وكيفية المساهمة فيها .
- (٣) حقوق الإنسان بشتى نوعياتها كركيزة للسلام العالمى وتحقيق التفاهم الدولى .
- (٤) أهمية نبذ العنف والتعصب والعنصرية .
- (٥) أساليب تحليل الأخلاق والأوضاع الاجتماعية والسياسية بهدف ترقيتها .
- (٦) تقدير المسؤولية فى مقابل التمتع بالحقوق .

متطلبات تحقيق الوظيفة الرابعة لإعداد الطالب القادر على الحياة فى

المجتمع المدنى :

أن تتم أنشطة وممارسات عملية مثل :

- (١) تنظيم ندوات ، وإلقاء محاضرات عن المجالات والموضوعات التى عرضت من قبل .
- (٢) تدريس موضوعات الأخلاق البيئية والتربية المدنية خلال اتباع أسلوب الاستقصاء Invistigation الواقع والتعلم الذاتى .
- (٣) المشاركة الإيجابية فى التنظيمات الطلابية .
- (٤) ربط التدريس فى حجرة الدراسة بالأحداث المحلية والعالمية الجارية .
- (٥) تنظيم جلسات حول شاشة التليفزيون لمشاهدة ومناقشة الموضوعات الجارية التى تعرضها البرامج المتعمقة الجادة .
- (٦) إنشاء نوادر مدرسية للتفاهم الدولى والتى تشجعها هى اليونسكو وتمولها ببعض المطبوعات .
- (٧) إنشاء جمعيات (لأصدقاء البيئة) للإسهام فى ضوء البيئة المحلية .

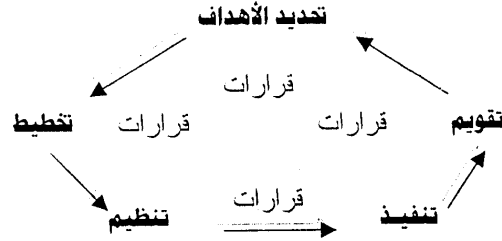
الوظيفة الخامسة : إعداد الطالب رباً لأسرة (*)

تعتبر إدارة المنزل الركيزة الأساسية في وظيفة (الطالب / الطالبة) رب أسرة حيث إن التفكير الإداري وصنع القرارات تتدخل في المجالات الأخرى (العلاقات الأسرية - المسكن وتنسيقه ، التغذية - ملابس) ، ولذلك لابد من تعلم هذا المجال وتطبيقه في المجالات الأخرى . ولكن كيف يمكن أن يساعد هذا المجال الفرد والأسرة والمجتمع ، فإن هذا المجال يعلم الفرد العملية الإدارية ليطبقها في مناحي الحياة وهي عملية عقلية تتضمن جوانب ومراحل متعددة ، تشكل سلسلة من القرارات التي تتكون في مجموعة الأسلوب الذي تتبعه الأسرة في استعمال مواردها المختلفة للحصول على ما تنتشره من أهداف .

العملية الإدارية

تتضمن العملية الإدارية الجوانب والخطوات التالية :

- ١- تحديد الأهداف .
 - ٢- التخطيط .
 - ٣- التنظيم .
 - ٤- التنفيذ ومراقبة أساسيات الخطة .
 - ٥- التقييم .
- أما اتخاذ القرار فهو جانب مصاحب ومستمر خلال أى مرحلة من العملية الإدارية .



وتتطلب الحياة الأسرية اليومية العديد من هذه الدورات الإدارية حيث تنتشعب وتتعدد الأهداف ويتأثر أسلوب إدارة المنزل بمجموعة من المؤثرات التي تحدد

(*) أعدت د . وفاء محمد عثمان أبو غازي هذا الموضوع .

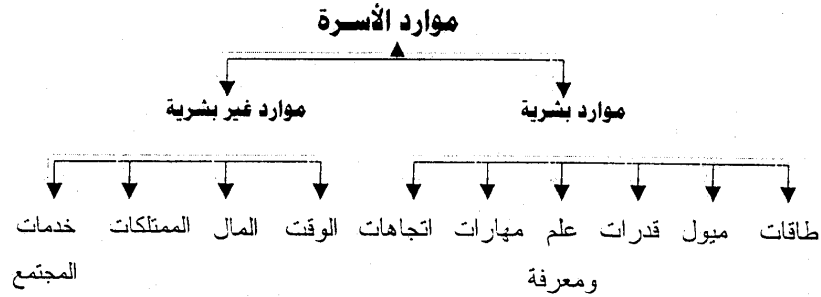
سلوك الفرد منها : القيم - الأهداف - المستويات وتؤدي هذه القوى المؤثرة في حياة الإنسان دوراً مهماً في الأسلوب الذي تتبناه الأسرة في إدارة شؤونها :

(١) **القيم** : لاختيار قيم بعينها وبحرية يكون الإنسان على وعى بعواقب ونتائج كل البدائل والاحتمالات الممكنة لاقتناء هذه القيمة .

(٢) **الاعتزاز والفخر** : يظهر الشخص سعادة وإعتزاز بما تخرجه من قيم .

(٣) **السلوك** : لكي يكون ما يعتقده الفرد قيمة لابد أن يؤثر في سلوكه ، وتظهر في أعماقه وفي مواقفه .

(٤) **المستويات** : هي درجة الكمال التي يرتضيها الفرد ويعتبرها ضرورية وتختلف المستويات من القيم حيث إنها تفرض على الإنسان من خلال عوامل خارجية مثل مستوى اللبس - الطعام - الأخلاق .



- تلقى الموارد البشرية اهتماماً أقل بكثير من الموارد غير البشرية بين الأفراد ، ويرجع ذلك إلى أن تلك الموارد ليس بها قياس واضح وليس هناك طريقة سهلة لمعرفة قدرة الفرد الجسمية أو طاقاته ونشاطه .
- الموارد غير البشرية : لازمة لتحقيق كثير من الأهداف . وهي أكثر وضوحاً في أذهان الناس عن الموارد البشرية ويعتبر الوقت مورداً قد يكون أقل وضوحاً من غيره من الموارد غير البشرية ، ولكنه عامل مهم في عملية إدارة المنزل .

عوامل تؤثر فى استعمال موارد الأسرة

- ١- مستوى معيشة الأسرة .
- ٢- المستوى الاجتماعى والاقتصادى الذى تنتمى إليه الأسرة .
- ٣- دخل الأسرة .
- ٤- حجم الأسرة .
- ٥- الطور الذى تجتازة الأسرة .
- ٦- اشتغال الزوجه بعمل خارج البيت .
- ٧- مكان سكن الأسرة .

إدارة الدخل المالى

الميزانية المنزلية :

تطلق كلمة موازنة على كل تخطيط من شأنه توزيع الموارد المحدودة على الحاجات المتعددة ، وأن جميع الموارد المتوافرة للأسرة محدودة ، فإن كل منها يتطلب موازنة المتوافر منه مع الحاجات المتنوعة المتعلقة به .

الأسس العامة لوضع الميزانيات

- ١- توضع الميزانية على ضوء الأهداف المنشودة للفرد أو الأسرة .
- ٢- عند وضع الميزانية يراعى إشباع الحاجات الأكثر أهمية أولاً ثم الأقل أهمية.
- ٣- لكى تكون الميزانية واقعية يجب مراعاة مستويات الأفراد أو الأسرة الموضوعية لهم الميزانية .
- ٤- يجب أن تتصف الميزانية بالمرونة والبعد عن الجمود حتى يتعود الأفراد على اتباعها .
- ٥- يجب حساب الظروف الطارئة عند عمل أية ميزانية .

- ٦- يجب تذكر أن من أهم أهداف الميزانيات ، مساعدة الأفراد على تحسين طرق معيشتهم ، وليس فقط حساب الممكن .
- ٧- لكل ميزانية إمكانيات محدودة .

تخطيط الدخل المالي :

إن الميزانية هي تخطيط لتحديد طريقة استعمال الدخل المالي لفرد أو أسرة فى فترة زمنية محددة ويختلف التخطيط للميزانية من أسرة إلى أسرة حسب دخل الأسرة وعدد أفرادها.

يتلخص عمل الميزانية فى خمس خطوات هي :

- ١- تدوين كل المشتريات والخدمات اللازمة لجميع أفراد الأسرة فى الفترة التى توضع لها الميزانية .
 - ٢- تقرير تقريبي لكل من هذه الطلبات وجمعها تحت بنود عريضة ثم جمع كل بنود الميزانية كوحدة .
 - ٣- تقرير تقريبي أو دقيق لكل الدخل المالي المتوقع فى تلك الفترات .
 - ٤- موازنة الميزانية .
- بعض وسائل زيادة الدخل .
 - بعض وسائل ضغط المصروفات .
 - الادخار - أهمية الادخار .
 - ترشيد الاستهلاك .

إدارة الوقت :

مورد الوقت من الموارد المهمة للأسرة ، ويتميز بأنه المورد الوحيد المتساوى لجميع الناس وهو أكثر الموارد تحديداً إذ أن كل فرد لديه أربع

وعشرين ساعة كل يوم ، ولا يستطيع أى فرد زيارة هذه الموارد مهما أوتى من الذكاء أو المال .

وكذلك فإن الوقت لا يمكن ادخار استعماله فى المستقبل ، وذلك لارتباطه الوثيق بمحور الجهد أو الطاقة ، والساعات التى تمضى بدون عمل : إنما هى فى الواقع ساعات تهدر دون فائدة ، وثروة تبدد دون وعى ، فالوقت من الموارد التى تستعاضم أهميتها مع زيادة وعى الفرد وعلمه وثقافته ، وإذا كان الوقت مورداً متساوياً لكل الأفراد ، فإن طريقة استخدامه ، وتنظيم الفرص بمختلف الأعباء والمسئوليات من شأنهما أن يتيحا للفرد مزيداً من الوقت لتأدية المزيد من الأعمال والعكس الصحيح .

إدارة الطاقة والجهد :

من أبرز ما يميز العنصر البشرى، ما لديه من طاقة أو جهد أو بعبارة أخرى قدرته على العمل ذهنى والجسمانى - وتختلف الطاقة فى كميتها من شخص إلى آخر تبعاً لعدة عوامل منها السن ، والجنس ، والحالة الصحية ، والنفسية . وهناك عوامل أخرى تؤثر على طاقة الفرد من أهمها : مدى كفاية الفرد وكذلك الظروف والإمكانات المحيطة به ، وكلما زادت قدرته على تحقيق أهدافه والارتقاء بمستوى المعيشة يزداد الوعى باختلاف كمية هذه الموارد من شخص لآخر عندما نلاحظ أن بعض الأعمال تبدو شاقة أو مجيدة لبعض الناس على حين يعتبرها بعضهم الأخر أعمالاً خفيفة - ويستطيعون إنجازها بسهولة وبسرعة وبلا أى شعور بتعب أو إرهاق .

شروط ومتطلبات تحقيق الوظيفة الخامسة

أن تقترن الشروط معرفة وإدراك بالمتطلبات كتفويض وممارسة خلال:

- (١) وضع مناهج للبنين أسوة بالبنات فى الاقتصاد المنزلى .
- (٢) ربط المعلومة النظرية بالممارسة العملية فى نفس الحصة .
- (٣) تخصيص معامل وورش منحصصة لفروع الاقتصاد بالمنزلى مثل معمل للأطعمة ، وآخر للتفصيل ، وثالث لإصلاح وصيانة الأجهزة المنزلية .

الفصل الثالث

البحث الميداني ونتائجه

نعرض فى هذا الفصل الأسلوب المستقبلى لهذا البحث ، وقائمة بأسماء الحكماء المرشدين .

الأسلوب المستقبلى للبحث

نطبق أسلوب دلفى عملياً كما يلى :

(١) كلف كل عضو فى فريق البحث بإعداد وظيفة أو وظيفتين عن الوظائف المتعددة للتعليم الثانوى .

(٢) قام كل عضو فى فريق البحث بوضع إطار نظرى لكل وظيفة يتصدى لها وهى المعروضة فى الفصل السابق ، حيث نلاحظ تبايناً أحياناً فى الصياغة حفاظاً على خصوصيات كل تخصص كما يلى :

أ- تخصص أصول تربية : أ.د. فيليب اسكاروس ، وأ.م.د. عبد العزيز عبد الهادى الطويل ، ود. عبد الخالق يوسف سعد ، ود. رجاء على عبد المجيد .

ب- تخصص مناهج وطرق تدريس د. رؤوف عزمى توفيق .

ج- تخصص علم نفس تعليمى : د. مجدى ماهر مسيحة .

د- تخصص اقتصاد منزلى : د. وفاء محمد عثمان أبو غازى .

(٣) عرض لحل عضو فى فريق البحث الإطار النظرى الذى يخصه والمذكور فى الفصل السابق على حكماء مرشدين متخصصين فى المجال الذى يعرض عليه ويطلب منهم تنقيح الوظيفة بالصورة التى تكسبها صدقاً عملياً Validity ، وتجعلها قابلة للتنفيذ وفق شروط تتعلق بالمعرفة والإدراك المتاح فى مصر ووفق متطلبات تتعلق بإمكانات التطبيق فى المناهج وطرائق

التدريس بمعناها الواسع غير المقتصر على التمدريس داخل حجرة الدراسة وتم ذلك خلال فبراير ٢٠٠٦ .

(٤) قام كل عضو فى فريق البحث بتنقيح الوظيفة فى ضوء آراء الحكماء المرشدين وإعادة صياغتها .

(٥) قام كل عضو فى فريق البحث بتكرار الجولة الثالثة والرابعة السابقة مرتين على الأقل خلال شهرى إبريل ومايو ٢٠٠٦ حتى حصل اتفاق بالإجماع على ملائمة الوظيفة أكاديمياً ومهنياً وثقافياً لظروف التعليم المصرى فى المستقبل . وسنعرض هذا الإجماع فى الفصل التالى ؛ لأنه يمثل النتائج فى البحوث التقليدية .

عدل ونقح كل عضو فى فريق البحث صياغة وظيفة التعليم الثانوى المسئول عنها فى ضوء آراء الحكماء المرشدين المتخصصين فى الوظيفة . بعد ثلاث جولات للمباحثات معهم ، ثم الاتفاق بالإجماع على أن وظائف التعليم الثانوى الرئيسة هى خمس كما يلى :

الوظائف الأولى : إعداد الطالب القادر على التفكير السليم

اتفق الحكماء المرشدون على تجميع أنواع التفكير فى تصنيف واحد هو (التفكير السليم) الذى يتضمن التفكير العلمى ، والتفكير الناقد ، والتفكير الابتكارى ، والتفكير المستقبلى كما يلى :

أولاً : إعداد الطالب القادر على اتباع الأسلوب العلمى للتفكير

هناك أسلوبان لاتباع الأسلوب العلمى للتفكير :

(١) وفق طبيعة العلم : حيث يتعود الطالب على ممارسة الخطوات التالية فى تفكيره :

أ - تحديد موضوع بحثه وعزله عن تفرعاته وهوامشه وحواشيه .

ب- رصد أكبر قدر من البيانات التى تتعلق بهذا الموضوع .

ج - تحويل البيانات إلى معلومات من خلال جدولتها ، وتصنيفها .

د - تحويل المعلومات إلى معرفة قابلة للاستخدام والتفسير .

هـ - التنبؤ العلمى الحتمى Prediction أو التنبؤ العلمى الاحتمالى Forecasting القائم على أساس توافر شروط ومتطلبات وضروريات علمية .

(٢) وفق منطق العلم : حيث يتعود الطالب على اتباع الخطوات التالية فى تفكيره:

أ - الإحساس بمشكلة مثل : فجوة بين أهداف طموح m وواقع متواضع ، أو غموض ، أو تناقض بين أفكار أو مفاهيم ، أو رغبة فى إشباع حاجة جسمية أو نفسية أو عقلية ، أو تطويعه لبيئته .

ب- تحديد المشكلة بدقة .

ج - فرض عدة فروض لحل المشكلة .

د - اختبار عملى لصحة كل فرض لاختبار صحته .

هـ - استبقاء الفرض المناسب ، واستبعاد الفرض غير المناسب .

و - تكوين وجهة نظر أو رأى .

ز - تعميم الرأى إذا توافرت نفس الشروط .

ثانياً : إعداد الطالب القادر على اتباع أسلوب التفكير الناقد:

تكوين عادات تفكيرية لدى الطالب ندفعه إلى ممارسة الخطوات التالية :

(١) التفكير فى الموضوعات والأشياء والأعمال فى مستويات تصاعدية تبدأ بالتذكر ثم الفهم ثم التطبيق ثم التحليل ثم التركيب ثم التقويم .

(٢) تفسير الأفكار أو الأشياء أو الأعمال تفسيراً سببياً ، أى الربط بين المدركات برباط العلة والمعلول دون فرض أوهام أو خرافات أو خيالات .

- (٣) استكشاف أفكار أو أشياء أو أعمال جديدة خلال تمكنه من **المقارنة** بين عدة نواتج أو خلال محاولة بلوغ مستوى قياسى Standard أو معايير نموذجية .
- (٤) إصدار **أحكام** بأولويات الأفكار أو الأشياء أو الأعمال أو إقرار (نافع / ضار) ، أو (مناسب / غير مناسب) ، أو (صادق / كاذب) ، أو (نظرى / تطبيقي) ، أو (تطويرى / استراتيجى) أو (ماضوى / مستقبلى) .

ثالثاً : إعداد الطالب القادر على اتباع أسلوب التفكير الابتكارى :

- تكوين عادات تفكيرية لدى الطالب تدفعه إلى ممارسة قدراته فى تحقيق ما يلي:
- (١) **الطلاقة** اللفظية أو التعبيرية أو الارتباطية بمعنى القدرة على تقديم آراء وتفسيرات وبراهين متعددة فى موقف واحد .
- (٢) **المرونة** الذهنية ، وعدم التشبث برأى واحد أو تفسيرات محددة أو براهين معروفة ، والانتقال من رأى إلى آخر ومن فكرة لأخرى دون وجود سقف للعصف ذهنى .
- (٣) **الأصالة** خلال عرض فكرة أو شئ أو عمل غير مألوف ، أو مهجور ، أو كان لا يثير اهتمام الآخرين .
- (٤) **الاهتمام بالتفاصيل** الدقيقة من منطلق القول المأثور : " أكبر الخطر من مستصغر الشرر " .

رابعاً : إعداد الطالب القادر على اتباع أسلوب التفكير المستقبلى هما :

- (١) تفكير مستقبلى تطورى يبدأ بدراسة الواقع الراهنى وأعماقه التاريخية ، والعوامل الآنية الراهنة ، والماضية المؤثرة فيه ، ثم التخطيط لمستقبل أفضل لحل مشكلات الحاضر .
- (٢) تفكير مستقبلى استراتيجى يبدأ بوضع رؤية أو صورة مستقبلية ثم السعى لبلوغها خلال توقع شروط ومتطلبات وسيناريوهات متعددة .

الوظيفة الثانية : وظيفة التعليم الثانوى فى إعداد الطالب القادر على

مواصلة التعليم

- (١) تكوين طالب قادر على التعلم الذاتى .
- (٢) تكوين طالب يميل إلى التعليم المستمر .
- (٣) تكوين طالب يمتلك مهارات الباحث مثل القدرة على التحليل الخارجى والتحليل الداخلى للكتب ، وصياغة أسئلة البحث ، والتتقيب عن إجابات لهذه الأسئلة من عدة مصادر ، وتبويب الإجابات ، ومعالجتها بلغة هادئة متزنه بلا افتعال ، والوصول إلى نتائج قابلة للتفسير السببى ، وصياغة توصيات ومقترحات تساعد على التغذية المرتدة المحققة للنمو .
- (٤) تكوين الطالب القادر على فهم وتقويمها ذاته وميوله واستعداداته وقدراته وتحديد مسارات المستقبل الأكثر تلاؤماً لكفاياته .

الوظيفة الثالثة : إعداد الطالب القادر على الانخراط فى سوق العمل

- (١) تكوين ضمير مهنى للطالب يجعله يهتم بمهنته من النواحي المعرفية والوجدانية والمهارية ، ويشعر بالرضا عند أدائه ، ويكون فى شوق دائم ، وتفكير مستمر فى ترقية إنجازاته وتحسينه .
- (٢) تكوين الطالب القادر على مراعاة السلامة المهنية لجسمه ونفسيته وبيئة عمله .
- (٣) تكوين الطالب القادر على النمو الذاتى معرفياً ووجدانياً ومهارياً فى مهنته .
- (٤) تكوين الطالب المتميز بالكفاءة المهنية ، أى يؤدى عمله بأسلوب سليم .
- (٥) تكوين الطالب المتميز بالفاعلية المهنية أى ينتج إنتاجاً مبتكراً .
- (٦) تكوين الطالب القادر على ابتكار تكنولوجيا مصرية من خامات مصرية .
- (٧) تكوين طالب قادر على توطيد التكنولوجيا العالمية فى مصر .

الوظيفة الرابعة : إعداد الطالب القادر على الحياة فى المجتمع المدنى

الحياة فى المجتمع المدنى هى الحياة فى المجالات التى بين مجتمع الأسرة ومؤسسات الدولة الحكومية وغير الحكومية ، اى الحياة فى المجتمع المحلى كمواطن نشط Active كتطور للمفهوم القديم للمواطن الصالح Good ، مما يتطلب أن يكون خلوقاً ، وداعياً ومشاركاً فى أعمال مؤسسات المجتمع المدنى الطوعية ، ومؤمناً بحقوق الإنسان ركيزة للسلام العالمى والتفاهم الدولى كما يلى :

أولاً : إعداد المواطن الخلق

المواطن الخلق هو الذى يهتم بالخلق Morality كسلوكيات تطبيقية لعلم وفلسفة الأخلاق Ethics ، وتصنف السلوكيات الخلقية فى خمسة مستويات كما يلى:

- (١) مستوى علاقة (إنسان / إنسان) وما يجب أن تتسم به من صدق وعدم الخيانة ، ووفاء وعدم الغدر ، واحترام وعدم الإهانة ، وذلك وفقاً للقواعد الأخلاقية الدينية والوضعية .
- (٢) مستوى علاقة (إنسان / جسمه) مما يفرض الوقاية من الإدمان والأمراض الجسمية والنفسية والعقلية ، والالتزام بالعادات التى تحقق مقولة ، العقل السليم فى الجسم السليم " .
- (٣) مستوى علاقة (إنسان / حيوان) حيث يكون الرفق بالحيوان لا بدافع الشفقة فقط ، بل للوقاية من الأمراض المشتركة ، وبخاصة أمراض الحضارة الحديثة مثل جنون البقر و انفلونزا الطيور .
- (٤) مستوى علاقة (إنسان / نبات) على اعتبار أن اليخضور (الكلوروفيل) ضرورة لحياة الإنسان على الأرض ؛ لأن النبات الحى الأخضر ، يمتص غازات خانقة وسامة للإنسان ، ويحولها إلى مواد نشوية تفيد الإنسان . فكل شجرة فى أى مكان هى رئة ضرورية للتنفس الصحى للكائنات الحية .
- (٥) مستوى علاقة (إنسان / أرض) حيث إن استنفاد مخزون الأرض من الخامات والطاقة يكون فيه انتهاك لحقوق الأجيال القادمة .

ثانياً : إعداد المواطن الواعى بمتطلبات الانخراط فى مؤسسات المجتمع المدنى :

توعية الطالب معرفياً ووجدانياً ومهارياً بمؤسسات المجتمع المدنى ووظائفها وأدوارها ، وأهمية الإسهام فى أنشطتها طوعيةً وفق قدراته وميوله واستعداداته ، وفى مقدمة هذه المؤسسات ما يلى :

- (١) مؤسسات التنمية الروحية الدينية .
- (٢) الأحزاب السياسية .
- (٣) الجمعيات الأهلية الخيرية والتنمية .
- (٤) جمعيات ومنظمات حقوق الإنسان .
- (٥) المؤسسات التربوية التعليمية .
- (٦) النوادي الرياضية والاجتماعية العامة والمتخصصة .

ثالثاً : إعداد لمواطن الواعى بحقوق الإنسان والقادر على التفاهم الدولى :

توعية الطالب معرفياً ووجدانياً ومهارياً بحقوق الإنسان ، وضرورة التفاهم الدولى كما يلى :

- (١) التمكن من حقوق الإنسان الخمسة الرئيسة وهى :

أ - حقوق تشريعية

- المساواة أمام القانون .
- احترام القانون وطاعته .
- عدم تقييد الحرية إلا وفق تشريع إنسانى .

ب - حقوق شخصية

- حرية الانتقال .
- حرية التملك .
- حرية تكوين أسرة .

ج - حقوق اقتصادية

- الحق في عمل مقابل أجر مجز .
- الحق في وقت الفراغ والراحة .
- الحق في حياة الكفاف فوق مستوى خط الفقر على الأقل .
- الحق في الإسهام في التنظيمات النقابية .

د - حقوق اجتماعية

- الحق في التعليم وفق قدرات وميول واستعدادات الإنسان لا وفق إمكاناته الاقتصادية أو منزلته الاجتماعية .
- الحق في المشاركة في الحياة الثقافية .

هـ - الحقوق المدنية :

- الحق في حرية التعبير .
- الحق في حرية الاعتقاد والعبادة .
- الحق في عقد الاجتماعات .
- الحق في المشاركة في الحكم البرلماني .

(٢) الاعتقاد في حتمية التفاهم الدولي بدلا من الصراع تكميلا يدمر الكوكب الأرضي :

أ - الإيمان بالتفاوض السلمي بديلا للصراع المسلح عند البحث عن حل المشكلات الدولية .

ب - احترام وتقدير الاختلاف بين الأمم والشعوب .

ج - النزعة إلى نشر العدل والإنصاف في العالم .

د - الوعي بعلاقات الوطن بشئى القوى العالمية ونقدتها وتفسيرها .

هـ - النزعة إلى رفض انتهاك الشرعية الدولية وازدواجية المعايير .

- و- تعرف السيارات الاقتصادية والسياسة والثقافية والتكنولوجية والبيئية السائدة في العالم ومكانة وموقف وطننا منها .
- ز- سيادة روح التسامح عند إدراك القيم والمعتقدات لدى الشعوب المختلفة.
- ح- إدراك اقتران حق الدولة بتحمل مسؤولياتها ، فلاحق بلا مسؤولية ، ولا مسؤوليه بلا الحصول على الحق أولاً .
- ط- تشجيع اللقاءات والمؤتمرات والمعسكرات الدولية .
- ي- تشجيع السياحة العالمية والترحيب بالأجانب .
- ك- نشر المبادئ الديمقراطية والنظم البرلمانية بالإقناع لا بالتسلط العسكري أو القهر الاقتصادي والثقافي والسياسي .

الوظيفة الخامسة : إعداد الطالب ربا لأسرة

أن يتمكن الطالب من المدركات المتعلقة بخمسة مجالات أسرية ، وأن تتكون لديه اتجاهات إيجابية لتحمل مسؤولياتها ، وأن يكون قادراً على أداء واجباته العائلية فيما يلي :

(١) مجال التغذية وعلوم الأطعمة : يتمكن الطالب من التالي :

- الأصول العلمية للطهي الصحي .
- علاقة الطعام بالصحة الجسمية والنفسية .
- طرق حفظ الأطعمة .
- احتياجات الإنسان من الغذاء وفق عمره ، ونوعه ، وحالته من الصحة والمرض .

(٢) مجال الملابس والنسجيات : حيث يتمكن الطالب من التالي :

- التمييز بين النسجيات الطبيعية والاصطناعية ، ومدى ملاءمتها لعمر ونوع كل عضو في الأسرة ونوعه . بجانب ملاءمتها لمناخ الفيرفي والمناخ الثقافي .

- شروط الغسيل المناسب والكي السليم لكل نسيج .
- ألوان الملابس وتناسقها الجمالي .
- ملابس المناسبات .
- مبادئ تفصيل الملابس وإصلاح التالف فيها .

(٣) مجال إدارة المنزل واقتصاديات الأسرة و حيث يتمكن الطالب من التالي :

- تخطيط ميزانية الأسرة .
- إدارة تنفيذ ميزانية الأسرة .
- العمل على زيادة موارد الأسرة ترشيد استهلاكها حتى يتوازن الدخل مع المنصرف بغير لجوء إلى القروض .
- مصروفات الأزمات والطوارئ .
- إدارة الوقت ، والطاقة ، والجهد .

(٤) مجال المسكن : حيث يتمكن الطالب من التالي :

- شروط المسكن الصحي .
- اختيار الأثاث المناسب لمساحة المسكن .
- ترتيب الأثاث داخل المسكن وفق ديكور يبعث الإحساس بالراحة والطمأنينة .
- إصلاح العطل البسيط في أجهزة المنزل الإلكترونية وغير الإلكترونية.
- صيدلية المنزل ومحتوياتها .
- متطلبات أمن المسكن من الحرائق ، وطفح المياه ، وتسرب الغاز .
- تأمين المسكن من السرقة .

(٥) مجال العلاقات الأسرية : حيث يتمكن الطالب من التالى :

- كيفية اختيار (شريك / شريكه) الحياة .
- الإعداد للزواج فى حدود الإمكانيات المتاحة للنوعين الاجتماعيين (الرجل / المرأة) .
- التربية الإيجابية ورعاية الطفل والأم .
- المناسبات الأسرية وكيفية الاحتفاء بها .
- تنوع المشكلات الأسرية وأساليب حلها عبر دورة الحياة الأسرية بدءاً من الزوج ، وانتهاء بوجود أحفاد .
- حقوق وواجبات ومسئوليات أعضاء الأسرة فى قانون الأحوال الشخصية .
- حقوق وواجبات ومسئوليات أعضاء الأسرة فى قانون الأحوال الشخصية .

الفصل الخامس

توصيات ومقترحات (*)

أمكن بلوغ عدة توصيات ومقترحات عملية قابلة للتنفيذ في تطوير وتحديث التعليم قبل الجامعي بعامه ، والتعليم الثانوي بخاصة في ضوء تحليل وإعادة تركيب شروط ومتطلبات تحقيق وظائف التعليم الثانوي في هذا البحث ، لأن التطوير والتحديث من مدخل الأهداف له سلبيات متعددة ناتجة عن عمومية صياغة الأهداف ، ومثالياتها ، وقربها من الغايات Ends المستحيلة التحقيق في المدى المنظور ، بينما نجد - على نقيضها - أن وظائف التعليم محددة الصياغة ، وواقعية " قابلة للقياس عن تنفيذها خلال التوصيات والمقترحات التالية :

أولاً : استحداث مقررات تعليمية جديدة :

هناك حاجة لاستحداث ثلاثة مقررات هي :

(١) مقرر التهيؤ المهني Career Education يتضمن الآتي :

- أ - تحليلًا لشتى المهن المتاحة في سوق العمل المصري والعربي والإقليمي والأفريقي وفي دول المهجر الرئيسة الآن ومستقبلاً .
- ب - توصيفاً لكل وظيفة والمتطلبات التي يجب أن تتوفر فيمن يشغلها .
- ج - أسرار كل مهنة بمعنى مقوماتها التي لا يعرفها سوى من يحترفها .
- د - متاعب ومشكلات العمل في كل مهنة .

(٢) مقرر " المنطق وطرائق التفكير " يتضمن التالي :

- أ - المنطق وأنواعه واستخداماته .

(*) أعد هذا الفصل أ.د. فيليب اسكاروس

ب - طرائق التفكير : العلمى ، والتكنولوجى ، والابتكارى ، والنقدى ،
والتنموى ، والمستقبلى .

(٣) مقرر " أخلاقيات البيئة " يتضمن الآتى :

أ - مستويات أخلاقيات البيئة التى تشمل علاقات كل من : (إنسان / إنسان)،
(إنسان / جسمه) ، و (إنسان / مملكة نباتيه) ، و (إنسان / مملكة
حيوانية) ، و (إنسان / الأرض) .

ب - صون البيئة من التلوث وصون توازنها .

ج - التنمية المستدامة للحفاظ على حقوق الأجيال القادمة فى الثروات
الطبيعية .

ثانياً : استحداث مهن جديدة فى المدارس :

يتطلب تطوير التعليم من مدخل الوظائف استحداث المهن التالية :

(١) وظيفة **موجه تعليمى** يقوم بالمهام التالية :

أ - قياس ميول واستعدادات وقدرات المتعلمين التعليمية ثم توجيههم إلى
اختيار المقررات الدراسية الأكثر تلاؤماً معهم .

ب - توعية المتعلم بالمقررات المعاونة التكميلية Subsidiary اللازمة
للسجاح فى المقررات التى يختارها الطالب ، فمثلاً لابد من دراسة
مقرر معاون تكميلى فى الرياضيات البحتة والتطبيقية لمن يختار مقرر
الفيزياء ، ولابد من دراسة مقرر معاون تكميلى فى الإحصاء لمن
يختار مقرر فى علم النفس .

ج - توعية المتعلم بعلاقة المقررات الدراسية التى يختارها باحتياجات المهن
المختلفة فى سوق العمل .

د - توجيه المتعلم إلى مسار بديل عند فشله تعليمياً فى المسار الذى اختاره.

(٢) وظيفة **موجه مهني** يقوم بالمهام التالية :

- أ - تدريس مقرر التهيؤ المهني Career Education .
- ب - قياس ميول واستعدادات وقدرات المتعلمين المهنية ثم توجيههم إلى التخصصات التي تتلاءم مع متطلبات هذه المهنة . .
- ج - التوعية باحتياجات سوق العمل الحالية والمستقبلية في المستوى المحلي والإقليمي والأفريقي وبلاد المهجر الرئيسية .

(٣) وظيفة **اختصاصي مشورة Counselor** يقوم بالمهام التالية :

- أ - قياس الذكاء الانفعالي في السياقات الاجتماعية للمتعلمين . وهو يختلف عن قياس الذكاء التي في علم النفس ، لأن المشورة Counseling تخصص ببنى يقع بين علم النفس وعلم الاجتماع وعلم الأخلاق .
- ب - توجيه المتعلم إلى أساليب التصرف الحكيم في المواقف الاجتماعية والأخلاقية مع تجنب الانفعالات الحادة .
- ج - توجيه المتعلم الذي لا تجدى معه المشورة إلى الطبيب المختص لعلاجهِ بالعقاقير الكيميائية أو الإشعاعية .

ثالثاً : تطوير التنمية المهنية للعاملين في المدرسة :

يراعى التالي عند تطوير التنمية المهنية للعاملين في المدرسة :

- (١) وضع هدفين رئيسيين في جميع برامج تدريب العاملين في المدرسة من معلمين ، ونظار ، وإداريين ، واختصاصيين هما :
- أ - تهيئة بيئة تعلم فعالة للمتعلمين .
- ب - مساعدة المتعلمين على بلوغ المستوى القومي القياسي Standard للتعلم والمعروف باسم (المعايير القومية) .

(٢) تصميم برامج التدريب على أساس قياس ما يمتلكه العاملون من كفايات ، لا على أساس قياسى احتياجاتهم التدريبية أى تستخدم المدخل النبوى لا الوظيفى ، لأن العاملين لا يعرفون احتياجاتهم الحقيقية التى تتراكم مع المتغيرات العالمية ن ونحن نحتاج معرفة الأساس الإدراكى والقيمية والمهارى الذى بنى فوقه عند التدريب أحدث الاتجاهات المعاصرة .

(٣) تدريب العاملين أثناء ممارسة خدمتهم وبإشراف فئتين :

أ - أعضاء هيئة تدريس أكاديمية جامعية تمتلك الأسس النظرية بكفاءة .

ب - أعضاء تنفيذيين قدامى متميزين ولهم خبرات ميدانية ناجحة .

وبذلك يستفيد المتدرب أكاديمياً وعملياً خلال ممارسته لعمله وبدون انقطاع عنه ، ويسمى ذلك التدريب Internship ويسمى المتدرب Intern .

(٤) ترقية المعلم فى نفس وظيفته مع تغيير المسمى فى السلم الوظيفى مثل مدرس : حديث ، ثم متميز ، ثم كفؤ ، ثم خبير ، ثم قدير وذلك أسوة بترقيات أعضاء هيئة التدريس بالجامعات ، إذ لا يتركون تعليم طلابهم وهم أساتذة كبار .

(٥) تدريب المعلمين على مناهج البحث بعامة ، ومناهج البحث الكيفى بخاصة مثل دراسة الحالة ، وبحوث الأداء Action لأنها وثيقة الصلة بعملهم لحل المشكلات التى تواجههم بأسلوب علمى .

(٦) إذا فشل أحد العاملين كلياً أو جزئياً فى تحقيق وظائف التعليم ، فإنه يخطر فى برامج إعادة تدريب ، وإذا تكرر فشله ، فإنه يستبعد لأن أخطاء العاملين فى المدارس تمتد إلى أجيال عديدة ولا تقتصر على حالة فردية .

رابعاً : تطوير تقويم المعلم :

يراعى ما يلى عند تقويم المعلم :

(١) تطوير ملف خدمته ليصبح **بورتلfolio** يتضمن السيرة الذاتية للمعلم ، وتقارير الموجهين عن كفاياته المهنية ، وتقارير النظار عن كفاياته فى التعاون مع إدارة المدرسة ، وبيانات (الثواب / العقاب) ، ووثائق إنتاجيته المتعددة .

(٢) أهم وثائق إنتاجية المعلم ما يلي :

- أ - متوسط النسبة المئوية لنجاح طلابه مقارناً بنظيره لطلاب زملائه في المدرسة ، وفي الإدارة التعليمية .
- ب - متوسط النسبة المئوية للتفوق والتميز لطلابهم مقارناً بنظيره لطلاب زملائه في نفس المدرسة وفي الإدارة التعليمية .
- ج - سجلات أنشطته شخصياً في : الجمعيات المدرسية ، والنوادي التعليمية، ومؤسسات المجتمع المدني .
- د - بحوثه النظرية ، وبحوث الأداء التي قام بها لحل المشكلات التي تواجهه مثل إدارة الفصل ، ومثل معالجته التأخر الدراسي لمتعلم أو أكثر ، بجانب بحوث في طرائق التدريس وابتكار تكنولوجيات تعليمية من خامات محلية .

(٣) استخدام بورتفوليو المعلم عند تقويمه :

- أ - لاعطائه علاوة دورية كاملة أو نسبة منها .
- ب - لاعطائه جائزة تميز .
- ج - لترقيته إلى وظيفة أعلى في سلم الترقى في نفس المهنة .

خامساً : تطوير المقررات والكتب الدراسية

توضع وظائف التعليم المتعددة أمام مخططي المناهج وواضعي الكتب الدراسية بحيث :

- (١) تضمين كل مقرر دراسي ، وكل موضوعات الكتاب الدراسي الوظائف السابقة أو ما يحققها بصورة مباشرة أو ضمنية دون تجاهل إحداها ، فحتى الرياضيات عندما تقدم في المناهج الدراسية من المدخل الوظيفي لدلالة الأرقام تكون ذات فاعلية حية في ذهن المتعلم ، كما أنها وسيلة لتدعيم قدرات المتعلم في استخدام منطق الرياضيات في حياته .

(٢) إثراء جميع المقررات الدراسية والكتب الدراسية بمفاهيم الأخلاق ، والمجتمع المدني ، والبيئة والتفاهم الدولي ، والقيم الروحية الدينية .

سادساً : تطوير طرائق التدريس واستراتيجيات التعلم وتكنولوجيا التعليم :

(١) أن تستهدف طرائق التدريس واستراتيجيات التعلم وتكنولوجيا التعليم تكوين متعلم :

أ - قادر على التفكير بتأن وعمق Reflective وبأساليب تفكير علمية ، وتكنولوجية ، وتنموية ، وابتكارية ، ونقدية ومستقبلية .

ب - له ضمير أخلاقي في تفاعله مع الآخر .

ج - له ضمير مهني أى يهتم بكل عمل يوكل إليه ، و ينجزه بأحسن أسلوب To do thing right وفى أحسن صورة To do right things .

د - يتمكن من قدرات التعلم الذاتى ، وله رغبة فى التعليم المستمر .

هـ - حريص على سلامة أمن البيئة التى يعيش فيها .

(٢) أن تقتزن الدراسات النظرية بالتطبيقات العملية والأمثلة والنماذج الواقعية فى شتى المقررات الدراسية حتى الفلسفية .

(٣) أن يعمل المعلم على توطين تكنولوجيا التعليم وابتكار وسائل تدريسيه جديدة ، ونقد الإمكانيات الحالية من وجهة نظر بناءة .

سابعاً : تطوير الأنشطة المدرسية :

(١) أن تستهدف بعض الأنشطة المدرسية الإنتاج الاقتصادى بجانب تنمية المذكرات والقيم والمهارات ، مثل أنشطة جمعيات الصناعات الزراعية ، والصناعات الكيماوية ، والتوصيلات الكهربائية ، والإلكترونيات ، والتحنيط ، والاقتصاد المنزلى .

(٢) أن تهتم المدارس بإنشاء جمعيات (حقوق الإنسان ، التفاهم الدولي) التى تقوم بمهام منها :

- أ - إصدار صحف حائط ونشرات وملصقات للتوعية بثقافات الدول والشعوب المختلفة ، ولإرساء الإيمان بحقوق الإنسان الأساسية .
- ب - تنظيم ندوات ومحاضرات ومؤتمرات للتوعية بالآخر ، وثقافته ولنشر التسامح الثقافي ، والروح الديمقراطية .
- ج - زيارة مؤسسات المجتمع المدني في المناسبات المختلفة لدعم الوعي القومي .

(٣) أن تنشأ جمعيات اقتصاد منزلي في مدارس البنين حتى يلغى الحاجز النفسي بين (ثقافة الرجل) و (ثقافة المرأة) المتصارعة الأدوار داخل الأسرة .

ثامناً : تطوير الإدارة التعليمية والإدارة المدرسية :

- (١) أن يتدرب جميع المدرسين الأوائل المشرفين ، وكلاء المدارس ، والنظار على المهام القيادية التي تعتمد على المبادرة الشخصية وليست مجرد تنفيذ الأوامر بصرامة تثير التوتر في المناخ المدرسي .
- (٢) أن تكون من مسئوليات إدارة المدرسة :
- أ - استكمال متطلبات بيئة التعلم الفعالة .
- ب - التعاون مع أصدقاء المدرسة النقديين من الآباء وقيادات المجتمع المحلي والمسؤولين بالإدارات التعليمية وأعضاء هيئة التدريس بولايات التربية وذلك من أجل تحسين الأداء في المدرسة وبلا حساسية من نقدهم .
- ج - دعم التنظيمات الطلابية ومجالس الأمناء لكي تمارس أعمالها بديمقراطية حقيقية وليس بصورة ورقية شكلية .
- (٣) ألا يتولى أى عمل إدارى إلا من يجتاز بنجاح تدريب عملي على القيادة على أن يتابع أداءهم بعد ترفيتهم ، بحيث :
- أ - يستبعد من يثبت عدم نجاحه تماماً كقائد .
- ب - يعاد تدريب من يثبت عدم نجاحه جزئياً كفائد .

مصادر البحث

تصنف مصادر هذا البحث وفق خدمتها لعشر وظائف فرعية للتعليم الثانوى ، ووفق استخدام كل عضو فى فريق البحث لها فى الفصل الثانى الذى يقدم بالإطار النظري للعمل كله ، ولذلك قد نجد تكراراً لبعض المصادر لأن محتواها قد يخدم أكثر من وظيفة للتعليم الثانوى .

وفيما يلى قائمة بهذه المصادر :

أولاً : مصادر لوظيفة التعليم فى إعداد الطالب القادر على اتباع الأسلوب العلمى للتفكير^(١)

- ١ - إبراهيم بسيونى عميرة ، وفتحى الديب (١٩٩٥) ، تدريس العلوم والتربية العلمية ط١٦ ، القاهرة ، دار المعارف .
- ٢ - فؤاد سليمان قلادة (٢٠٠٤) ، الأساسيات فى تدريس العلوم ، الاسكندرية ، دار المعرفة الجامعية .
- ٣ - أحمد حسين اللقانى ، على أحمد الجمل (٢٠٠٢) ، معجم المصطلحات التربوية المعرفة فى المناهج وطرق التدريس ، القاهرة ، عالم الكتب .
- ٤ - صبرى الدمرداش (١٩٩٠) ، مقدمة فى تدريس العلوم ط٢ ، القاهرة ، دار المعارف .
- ٥ - مصطفى عبد السميع (١٩٩٩) ، تكنولوجيا التعليم دراسات عربية القاهرة ، مركز الكتاب للنشر .

(١) استخدم د. رؤوف عزمى توفيق هذه المصادر فى معالجته

٦ - وزارة التربية والتعليم (٢٠٠٢) ، مبارك والتعليم ، القاهرة ، وزارة التربية والتعليم .

7 - Dorit M., & Peter C., (1995), "Teacher Epistemology and Scientific Inquiry in Computerized Classroom Environments" , Journal of Research in Science Teaching, V.,32, N.,8

8 -Robert V., & Gitlin A.,(2001)Becoming a Student of Teaching Linking Knowledge Production & Practice/ Bullough,2nd ed, New York, Routledge Falmer

9 - Van Tassel-Baska J., (1998), " Planning Science Programs for High Ability Learners " , ERIC ED Digest #E546.

10 - Anderson, J., (1993), Problem Solving & learning, American Psychologist, V., 48.

ثانياً : مصادر لوظيفة التعليم في إعداد الطالب القادر على اتباع أسلوب التفكير الناقد^(١)

١- جابر عبد الحميد جابر، وآخرون: دليل المعلم في أبعاد التعلم، دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، ١٩٨٠.

٢- -----: التعلم من وجهة النظر المعرفية ، مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات (FLDP)، جامعة حلوان، القاهرة ٢٠٠٤. ص ٣ - ٢٣.

٣- دنيس آدمز، وماري هام: تصميمات جديدة للتعليم والتعلم، تشجيع التعلم الفعال في مدارس الغد، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، سلسلة الكتب المترجمة، العدد (١١)، القاهرة، ١٩٩٩.

(١) استخدم د. مجدى ماهر مسيحه هذه المصادر في معالجته

٤- رياض الزغبى: التفكير الناقد، دار المعرفة الأهلية بجده، السعودية، بدون تاريخ .

٥- عزيزة السيد: التفكير الناقد دراسة في علم النفس المعرفي، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٩٥ .

٦- فاروق السيد عثمان: قائمة سمات الشخصية الناقد، مجلة علم النفس ، العدد (٢٢)، السنة (٦)، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، إبريل - يونية ١٩٩٢. ص ص ٢٠ - ٣٧ .

7- Alfaro – Le Ferre, Rosalinda., (1995): Critical Thinking., In : Nursing., Saunders Co. p. 13.

8- Beck, R.L.,(1992): Applying Psychology : Critical Creative Thinking, New Jersey, Prentice Hall, 2nd ed.

9- Beyer, B.K., (1985). Critical Thinking : What it “ Social Education”, 49, pp. 270 – 276 .

10- Brookfield, Stephen. D.(1987): Developing Critical Thinkers, Jossey – Bass Publishers, London.

11- 16- Ennis, R, H., (1962): "A concept of Critical Thinking., Harvard Educational Review., vol.32. Np. 1., p.83.

12- 17- Mayers, Chet., (1986) Teaching Students to think Critically Jossey – Bass Publishers, London.

13- Paul, R.W., (1985) : “ Bloom’s Taxonomy and Critical Thinking Instruction”., Educational Leadership 42/ 8., pp. 36-39.

14- 19- Paul, R. et al., (1990) : Critical Thinking Skills, North Central Regional Educational Laboratory. Critical Thinking Skills. Hum

- 15- 20- Potts, Bonnie., (1994) : Strategies for Teaching Critical Thinking. Practical Assessment, Research & Evaluation, 4 (3) . Retrieved March 3, 2006 from [http : //PARE online. Net/getvn.asp?V= 4&n= 3](http://PARE online. Net/getvn.asp?V= 4&n= 3).
- 16- Robert. J. Marzano., et al (1992): Teacher's Manual Dimensions of Learning., ASCD, Alexandria.. VA.

ثالثاً : مصادر لوظيفة التعليم فى إعداد الطالب القادر على اتباع أسلوب

التفكير الابتكارى^(*)

- ١- إبراهيم عبد الوكيل الفار: تربيوات الحاسوب، وتحديات مطلع القرن الحادى والعشرين، دار الفكر العربى، القاهرة، ١٩٩٩. ص ص ٢٨٧ - ٢٩١.
- ٢- أمين على محمود سليمان: التحصيل الدراسى وعلاقته بكل من الذكاء والابتكار لدى عينة من الطلاب الملتحقين بالصف الأول الثانوي بفصول المتفوقين بالمرحلة الثانوية فى جمهورية مصر العربية، مجلة العلوم التربوية ، العدد العاشر ، إبريل ١٩٩٨، ص ص ٥٧ - ٩٦.
- ٣- جابر عبد الحميد جابر، وآخرون: دليل المعلم فى أبعاد التعلم، دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، ١٩٩٨.
- ٤- صفاء الأعسر: الإبداع فى حل المشكلات، التربية السيكولوجية، دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، ٢٠٠٠. ص ص ١٢-٢٥.
- ٥- فاروق السيد عثمان: الإبداع من المنظور الشامل "رؤية نقدية"، مجلة علم النفس، العدد (٥٦)، السنة (١٤)، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، ديسمبر ٢٠٠٠. ص ص ٩٢ - ١٠٣.

(*) استخدم د. مجدى ماهر مسيحه هذه المصادر فى معالجته

- ٦- فؤاد ابو حطب: تنمية الإبداع في الأسس التربوية لإعداد المعلم الجامعي، ط (٢)، جامعة عين شمس، القاهرة، ١٩٩٥. ص ص ٣٠٧ - ٣٢٨، ٣٢٠.
- ٧- فيصل يونس: قراءات في مهارات التفكير وتعليم التفكير الناقد والتفكير الإبداعي، مركز تنمية الإمكانيات البشرية، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٩٧. ص ص ١١٥، ٩٦-١١٧.
- ٨- مجدى عبد الكريم حبيب: اختبار إبراهيم للتفكير الابتكارى، كراسة التعليمات، دار النهضة المصرية، القاهرة، ١٩٩٠. ص ص ١-٤.
- ٩- محمود عبد الحليم منسى: التعليم الأساسى وإبداع التلاميذ، سلسلة التربية والإبداع، ج ٢، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٩٣. ص ص ٢٩-٣٥.
- ١٠- مصرى عبد الحميد حنورة: الإبداع من منظور تكاملى، سلسلة علم النفس الإبداعي، ج ٢ مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، ١٩٩٧. ص ص ٩٨، ٥.
- ١١- ناهد رمزى سعد: القدرات الإبداعية دراسة تجريبية للفروق بين الجنسين، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب جامعة القاهرة، ١٩٧١. ص ٥.
- ١٢- هدى عبد الرحمن: الإبداع في فنون الخط العربى، دراسة تحليلية فنية على المنسوجات الإسلامية بمصر، مجلة دراسات وبحوث جامعة حلوان، المجلد الرابع، العدد الثانى، القاهرة، أغسطس ١٩٨١. ص ص ٤١ - ٥٦.

- 13- Craft, A., (2002): Creativity & Early Years Education, A Life Wide Foundation, London, Continuum, Passim. De Bono, E., (1991): Six Thinking Hats for School (3-5) Resource Book Logan Iaperfection Learning., p. 115. Getzels, J.W., & Jackson, p.w., (1973): Creativity and Intelligence Exploration With Gifted Students, Mentor Books, London, N.Y., pp. 15-18.
- 14- Hamza, K., & Nash, W., (1996): Creating and Boosting a Learning Environment that Promotes Thinking and Problem Solving Skills, Research Reports, p.
- 15- Hudson, W., (1999): Be a Creative Today!, Gifted Child Today Magazine, CV. 22, No. 2, Mar./April (1999), pp. 22-25, Education Abstracts FTX 1/95-6199 Is: 1076-2175, SZ pp. 157-158.
- 16- Jeffrey, B., & Woods, P., (2003): The Creative School, A Framework for Success Quality & Effectiveness, London, Routledge Falmer, Passim.
- 17- Paulus, P. B., & Paulus, L. E., (1997): Implications of Research on Group Brain Storming for Gifted Education, Roeper-Review, V. 19 N.4, pp. 225-229.
- 18- Robert, H. A., (1998): Introduction to Creative Thinking., Virtual Salt., July. 1, 1998., 19p. <http://www.virtualsalt.com/crebook1.htm> 34 -
- 19- Starko, A., (2001): Creativity in the Classroom, USA., Lawrence Erlbaum Associate., Passim.

رابعاً : مصادر لوظيفة التعليم فى إعداد الطالب القادر على اتباع أسلوب التفكير المستقبلى^(*)

- ١- حسين كامل بهاء الدين: **التعليم والمستقبل**، دار المعارف، القاهرة، ١٩٩٧، ص ١٤.
- ٢- ألفن وهايدي توفلر: **نحو بناء حضارة جديدة**، سياسات الموجة الثالثة، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، القاهرة، ٢٠٠٠، ص ٤٧.
- ٣- فيليب إسكاروس: **الفكر التربوي في الغد**، المؤتمر العلمي الثالث، كلية البنات، جامعة عين شمس، ٢٦-٢٧/٦/٢٠٠٤، ص ٣٢٢.
- ٤- على نصار: **الدراسات المستقبلية**، المفهوم والأساليب والممارسات، المجلة العربية للتربية، المجلد ١٧ العدد الأول القاهرة، يونيو ١٩٩٧، ص ١٨.
- ٥- ألفن توفلر: **صدمة المستقبل**، ط٢، ترجمة محمد على ناصف، مكتبة نهضة مصر، ١٩٩٠، ص ص ٤٢٤، ٤٨٥.
- ٦- محمد نبيل نوفل: **تأملات في مستقبل التعليم العالي**، دار سعاد الصباح، القاهرة (د.ت) ص ١١.
- ٧- نبيل على: **العرب وعصر المعلومات**، عالم المعرفة، الكويت، ١٩٩٤، ص ١١٤.
- ٨- مصطفى عبد السميع: **التعليم العالي في الوطن العربي**، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، القاهرة، ٢٠٠٥، ص ٢٦.
- 9- Construct the exploratory Scenarios, and interpret them according, [http:// www Unido, org/user. Files/ Kufimanc/ Aropeper. Pde.13/5/2003. pp.1-2.](http://www.Unido.org/user.Files/Kufimanc/Aropeper.Pde.13/5/2003.pp.1-2)

(*) استخدم د. عبد الخالق يوسف سعد هذه المصادر فى معالجته

- 10- What do we mean by "future" three Guiding lbeas, http://www.futures.net-au/about_futures_more.htm, 6/4/2004 p.1.of.2.
- 11- Ian Miles, Scenario analysis: Identifying ideologies and Issues. In, esco, Methods for development planning Scenarios, Modele and Micro-Studies, paris, Unesco press. 1981.pp.31-52.
- 12- Strategic planning, Arnoldo. C. Hax & Nicola. S, <http://www.des.colstate.edu/LEEP.SP.PDF>.20/7/2005. p.p.3.5

خامساً : مصادر لتوظيف إعداد الطالب القادر على مواصلة التعليم^(*)

- ١- إبراهيم عبد الوكيل الفار (١٩٩٨) ، تربويات الحاسوب ، القاهرة ، دار الفكر .
- ٢- حامد إبراهيم الموصلى (١٩٩٢) ، " بناء قدرات تكنولوجيا ذاتية - تجربة ميدانية " ، مجلة منير الحوار ع٢٣ ، ٢٤ .
- ٣- حسن عماد مكاوى (١٩٩٧) ، تكنولوجيا الاتصال الحديثة فى عصر المعلومات ، القاهرة ، الدار المصرية اللبنانية .
- ٤- فرانك كليش (٢٠٠٠) ثورة الإنفوميديا - الوسائط المعلوماتية وكيف تغير عالمنا وحياتك ، ترجمة حسام الدين زكريا ، سلسلة المعرفة ، الكويت المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب .
- ٥- مصطفى عبد السميع محمد ، تكنولوجيا التعليم - دراسات عربية (١٩٩٩) ، القاهرة ، مركز الكتاب للنشر
- 6- David De F., (2003), Closing the Gap in Education and Technology, Washington, the World Bank.
- 7- Deridra ,C., & Helen F., (1999) , Interactive Children Communicative Teaching ITC and Classroom Teaching ,U.S.A. Philadelphia. PA.

(*) استخدم د. رؤوف عزمى توفيق هذه المصادر فى معالجته

- 8- Gustitus, C., (1998), The Push Is On: What Push Technology Means to The Librarian. Information Outlook, Journal Article V2 N10.
- 9- Owen, H., (1997), Open Space Technology: A User Guide, Second Edition, Berrett-Koehler Puplichers, Inc., San Francisco.
- 10- Priscilla, N., & Karin M., (1998), Teaching With Technology, U.S.A. Christopher P., Klein.
- 11- Ruck, G., (1999), The Future School, Designing for Student Success, School Bussiness Affairs, V59 N 1.

ماداماً : مصادر لوظيفة إعداد الطالب القادر على الانخراط فى سوق

العمل

- ١- إبراهيم غنيمه : تجارب عالمية للربط بين التعليم الصناعى والمؤسسات الصناعية ، المنصورة ، المؤتمر العلمى للتعليم وعالم العمل فى الوطن العربى رؤية مستقبلية ، كلية التربية ، جامعة المنصورة ، ٣ - ٤ أبريل ٢٠٠١ ، ص ٧٩ .
- ٢- أحمد العيسى : مستقبل التعليم التقتى فى دول الخليج العربى فى ضوء الاتجاهات الحديثة ، القاهرة ، مجلة البحث التربوى ، المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية ، المجلد الثالث ، العدد الأول ، يناير ٢٠٠٤ ، ص ١٤٩ .
- ٣- حسين كامل بهاء الدين : التعليم والمستقبل ، القاهرة ، دار المعارف ، ١٩٩٧ ، ص ص
- ٤- دونا أنشايد وآخرون : إعداد الطلاب للقرن الحادى والعشرين، مرجع سابق، ص ٨٣ .

(*) استخدم د. عبد العزيز عبد الهادى هذه المصادر فى معالجته

- ٥- سعود عباس : العرب والتحدى العلمى ، مجلة العربى ، العدد ٣٧٦ ، الكويت ، مارس ١٩٩٠ ، ص ص ٣٠ - ٣٢ .
- ٦- سيد سالم : التجربة اليابانية فى تنظيم بنية التعليم الثانوى الفنى وكيفية الاستفادة منها فى مصر ، القاهرة ، مجلة البحث التربوى ، المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية ، المجلد الأول ، العدد الأول ، يناير ٢٠٠٢ ، ص ص ٤٤٨ - ٤٥٠ .
- ٧- شكرى عباس : تقرير حول جلسات القذح الذهنى عن تطوير التعليم الثانوى فى مصر ، القاهرة ، وزارة التربية والتعليم ، ١٩٩٨ ، ص ص ٨٣ - ٨٤ .
- ٨- صلاح الدين عبد العزيز : التعليم والبطالة فى مصر ، القاهرة ، مجلة البحث التربوى ، المركز القومى للبحوث التربوية ، المجلد الثانى ، العدد الثانى ، يوليو ٢٠٠٣ ، ص ص ٢٥٩ - ٢٦٠ .
- ٩- عبد العزيز مخيمر : إدارة الإنتاج والعمليات ، المنصورة ، المكتبة العصرية ، ٢٠٠٣ ، ص ص ٤٢٣ - ٤٢٩ .
- ١٠- عبد الله بيومى : تقويم التعليم والتدريب المزدوج بالتعليم الثانوى الفنى فى مصر - دراسة حالة لمشروع مبارك كول ، القاهرة ، المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية ، ٢٠٠٤ ، ص ص ١ - ٢ .
- ١١- فتحى محرم وآخرون : إدارة الإنتاج والعمليات وإنشاء المشروعات الصناعية ، مرجع سابق ، ص ٤٢ .
- ١٢- فتحى محرم وآخرون : إدارة الإنتاج والعمليات وإنشاء المشروعات الصناعية ، كلية التجارة ، جامعة المنصورة ، ٢٠٠٦ ، ص ٧٣ .

١٣- فوزى الشربيني وعفت الطناوى : مداخل العالمية فى تطوير المناهج التعليمية على ضوء تحديات القرن الحادى والعشرين ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ٢٠٠١ K ص ص ٣٦٠ - ٣٦٢ .

١٤- محمد عزت عبد الموجود : تطوير التعليم الثانوى - إستراتيجية حكيمة لتطوير التعليم فى مصر ، الإسكندرية ، مكتبة الإسكندرية ، منتدى الإصلاح العربى - مؤتمر إصلاح التعليم فى مصر ٨ - ١٠ ديسمبر ٢٠٠٤ ، ص ١ .

١٥- ----- : تنويع التعليم الرأى والرأى الآخر ، قطر ، مجلة مركز البحوث التربوية ، العدد الثامن ، السنة السابعة ، يوليو ١٩٩٥ ، ص ص ١٤١ - ١٤٢ .

١٦- محمد غنيمه : التربية والعمل وحتمية تطوير سوق العمالة العربية ، القاهرة ، الدار المصرية اللبنانية ، ١٩٩٦ ، ص ص ٥٥ - ٩٦ .

١٧- منير مرسى : تخطيط التعليم واقتصادياته ، القاهرة ، عالم الكتب ، ١٩٩٨ ، ص ١٣٧ .

١٨- نبيل السنجار وأحمد عبيد : الأصول العلمية والعملية فى إدارة الأفراد والعلاقات الإنسانية ، المنصورة ، كلية التجارة ، جامعة المنصورة ، ٢٠٠٦ ، ص ص ١٣٦ - ١٤٥ .

19- Angela n. Bowey & Richard Thorpe : Payment Systems & Productivity, London. The Macinillan Press, LTD, 1986, P. 36 .

سابعاً : مصادر لوظيفة إعداد مواطن خلق

١- سهير لطفى: الإدمان ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ٢٠٠١ ، ص ٤٩ .

(١) استخدم د. رؤوف عزمى توفيق هذه المصادر فى معالجته

- ٢- أحمد يحيى عبد الحميد: الأسرة والبيئة ، المكتب الجامعي الحديث ، الإسكندرية ، ١٩٩٨ ، ص ٢٤١ .
- ٣- أندريه كريسون: المشكلة الأخلاقية والفلسفة ، ترجمة الإمام عبد الحليم محمود ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ٢٠٠٤ ، ص ٢٦ .
- ٤- أنطونيو مورينور: الرؤية الشمولية في مجال التربية البيئية ، مجلة رسالة الخليج ، الرياض ، العدد ١٦ ، ١٩٨٥ ص ص ٣١٩ ، ٣٣٢ ، ٢٦٠ .
- ٥- حمدي حسين عبد الحميد، موسى علي الشرفاوى (مرجع سابق) ص ٣٦٠ .
- ٦- حمدي حسين عبد المجيد ، موسى علي الشرفاوى: أزمة البيئة ودور التربية فى مواجهتها لتحقيق التنمية المستدامة ، المؤتمر العلمي لكلية التربية ، جامعة الزقازيق، ١٠-١١/٣/٢٠٠٤ ، ص ٣٣٧ .
- ٧- سهام محمود العراقي : التربية الأخلاقية ، مكتبة سماح ، طنطا ، ١٩٨٠ ، ص ٢
- ٨- السيد عبد العاطي السيد ، إحسان محمد حفظى: الإنسان والبيئة ، دار المعرفة الجامعية ، الإسكندرية ، ٢٠٠٠ ، ص ٣٠٦
- ٩- عبد الفتاح حجاج : التربية الخلقية ، مركز البحوث التربوية، جامعة قطر ، المجلد ١٢ ، ١٩٨٥ ، ص ١٤٧ .
- ١٠- فيليب إسكاروس : الفكر التربوي في الغد ، المؤتمر العلمي الثالث فى كلية البنات ، جامعة عين شمس ، ٢٦-٢٧/٦/٢٠٠٤ ، ص ٤ .
- ١١- محمد السيد حسونة ، عبد الخالق يوسف سعد ، الدور الخلقى لمدرسة المستقبل ، المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية ، القاهرة ، ٢٠٠٠ - ص ص ١١٣ ، ١١٤ .

- 12- David Hansen.T: Teaching and the Moral life Classrooms,
Journal for a just carring education, Jan, 1996, Vol.
2. Issue. 3. pp. 16- 35.
- 13- K.E. Good paster et al : Ethics and Problems of the 21st
Century, University of Notre Dame Press, Indiana ,
U.S.A, 1997 . p.3.

ثامناً : مصادر لوظيفة إعداد مواطن قادر على الانخراط فى مؤسسات المجتمع

المدنى

- ١- سعد الدين إبراهيم : المجتمع المدنى ومستقبل التحول الديمقراطى فى الوطن العربى ، مرجع سابق ، ص ص ٢٦ - ٢٧ .
- ٢- مصطفى السيد : مفهوم المجتمع المدنى والتحوليات العالمية ودراسات العلوم السياسية ، مركز البحوث والدراسات السياسية ، جامعة القاهرة ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، ١٩٩٥ ، ص ٨ .
- ٣- السيد يسين : مستقبل المجتمع المدنى - الأزمة الثقافية ومستقبل المجتمع المدنى . فى ندوة بيروت : المجتمع المدنى فى الوطن العربى ، بيروت ، مركز دراسات الوحدة العربية ، ١٩٩٢ ، ص ص ٧٩٢ - ٧٩٣ .
- ٤- ناهد عز الدين : المجتمع المدنى ، القاهرة ، مركز الأهرام للدراسات السياسية والاستراتيجية ، ٢٠٠٢ ، ص ١٩ .
- ٥- سعد الدين إبراهيم : المجتمع المدنى والتحول الديمقراطى فى الوطن العربى ، القاهرة : مركز أين خلدون للدراسات الإنمائية ، ١٩٩٤ ، ص ٣١ .

(*) استخدمت د. رجاء على عبد المجيد سالم هذه المصادر فى معالجتها

- ٦- أماني قنديل : المجتمع المدني في مصر في مطلع ألفية جديدة ، القاهرة ، مركز الدراسات السياسية والإستراتيجية ، ٢٠٠٠ ، ص ص ٥٢ - ٥٤ .
- ٧- عوض توفيق عوض ، ناجي شنودة نخلة : أدوار مؤسسات المجتمع المدني في دعم العملية التعليمية ، القاهرة ، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية ، ٢٠٠٥ ، ص ٢٩ .
- ٨- فاطن عدلى : توجهات مؤسسات المجتمع المدني إزاء القضايا السكانية والتعليمية نظرة عامة ، القاهرة ، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية ، في دور مؤسسات التعليم والإعلام والمجتمع المدني في مواجهة المشكلة السكانية ، دراسة ميدانية ، ٢٠٠٣ ، ص ٢٣٦ .
- ٩- كمال مغيث: المدرسة والمجتمع المحلى ، القاهرة ، جمعية النهضة للتعليم ، ١٩٩٩ ، ص ص ١٣ - ١٥ .
- ١٠- عوض توفيق ، ناجي شنودة ، مرجع سابق ، ص ٣٠ .
- ١١- أحمد الشربيني : تكوين الأحزاب في مصر ، القاهرة ، مركز الأهرام السياسية والإستراتيجية ، ٢٠٠٠ ، ص ١٠١ .
- 12- Mouzelis, N., " Modernity, Late Development and Civil Society" : Theory-History. Comparison, Cambridge, Polity Press, 1995, P.225 .
- ١٣- سعيد بنسعيد العلوى : المجتمع المدني ودوره في تحقيق الديمقراطية ، بيروت ، مركز دراسات الوحدة العربية ، ١٩٩٣ ، ص ١١ .
- ١٤- محمد عثمان الخشت : المجتمع المدني ، سلسلة الشباب ، الأمل للطباعة والنشر ، ٢٠٠٤ ، العدد (٨) ، ص ص ١٥ - ١٦ .
- ١٥- تهنى إبراهيم : على هامش الحزبية ، أخبار اليوم ، ٢٠٠٥/٦/٤ ، ص ٦ .

١٦- سعيد جميل سليمان : دور مؤسسات التعليم والإعلام والمجتمع المدني في مواجهة المشكلة السكانية ، القاهرة ، المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية ، ٢٠٠٣ ، ص ١٤٦ .

١٧- مصطفى محمد عبد الله قاسم : تصور مقترح للنهوض بالتربية المدنية في المدرسة الثانوية العامة في مصر ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة طنطا ، ٢٠٠٣ ، ص ٤٦ .

١٨- وزارة التربية والتعليم ، مبارك والتعليم ، التعليم المصرى فى مجتمع المعرفة ، القاهرة ن ٢٠٠٣ ، ص ٢٠٢ .

١٩- وزارة التربية و التعليم ، القرار الوزارى رقم (٥) لسنة ١٩٩٣ ، فى شأن مجالس الآباء والمعلمين ، الصادر فى ١٣ / ١ / ١٩٩٣ ، الفصل الثالث (الاختصاصات) ، المادة الثامنة عشر . ص ص ٢٢-٢٣ .

٢٠- ----- : برنامج تحسين التعليم ، تفعيل أهداف واختصاصات مجالس الآباء والمعلمين من وجهة نظر الوحدات المحلية ، القاهرة ، ٢٠٠١ ص ص ٩ - ١٢ .

٢١- نادبة جمال الدين ، رسمى عبد الملك : التعليم والمشاركة المجتمعية فى مصر ، المفهوم ، الواقع ، طموحات المستقبل ، فى المؤتمر العربى الإقليمى التعليم للجميع الرؤية العربية للمستقبل ، القاهرة ١-٣ يونيو ٢٠٠٤ ، ص ص ١٨ - ١٩ .

٢٢- محافظة القاهرة : مديرية التربية والتعليم ، تشكيل مجالس الأمناء ، القاهرة ، ١٩٩٤ ، ص ١ .

٢٣- المرجع السابق ، ص ١ .

24- Shils, Edward., " The Virtue of Civil Society" Government and Opposition, Vol. 26,no. 1. Winter 1991, P.19.

٢٥- مصطفى السيد : مؤسسات المجتمع المدني على المستوى القومي ، بيروت

، مركز دراسات الوحدة العربية ، ١٩٩٢ ، ص ٦٤٦ .

٢٦- عبد السلام محمد الصباغ : تفعيل دور الجمعيات الأهلية المصرية في التعليم

فى ضوء خبرات بعض الدول المتقدمة ، رسالة دكتوراه ، غير

منشورة ، معهد الدراسات والبحوث التربوية ، جامعة القاهرة ،

٢٠٠١ ، ص ٣٦ .

٢٧- أماني قنديل : تطور المجتمع المدني فى مصر ، الكويت ، عالم الفكر ،

١٩٩٩ ، المجلد ٢٧ ، العدد ٣ ، ص ٩٩ .

28- Branson, M.S. The Role of Civic Education. Calabasas, CA;
Center for Civic Education, 1998, p.4 .

تاسعاً : مصادر لوظيفة إعداد مواطن واع بحقوق الإنسان والتفاهم

الدولى^(١)

١- أحمد أبو الوفا : الحماية الدولية لحقوق الإنسان فى إطار الأمم المتحدة

والوكالات الدولية المتخصصة ، القاهرة ، دار النهضة العربية ،

٢٠٠٠ ، ص ١٥ .

٢- خير الدين عبد اللطيف : اللجنة الأوروبية لحقوق الإنسان ودورها فى تفسير

وحماية الحقوق والحريات السياسية للأفراد والجماعات ، القاهرة ،

الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٩١ ، ص ٢٠ - ٢٤ .

٣- وزارة الإعلام : حقوق الإنسان فى مصر ، القاهرة ، الهيئة العامة

للاستعلامات ، القاهرة ، ديسمبر ٢٠٠٥ ، ص ٤١ .

٤- أسامة الألفى : حقوق الإنسان وواجباته فى الإسلام ، القاهرة ، الهيئة العامة

للكتاب ، ٢٠٠٠ ، ص ٤٨ .

(١) استخدمت د. رجاء على عبد المجيد سالم هذه المصادر فى معالجتها

- ٥- وزارة الإعلام : حقوق الإنسان في مصر ، مرجع سابق ، ص ٤٣ .
- ٦- سليم اللغماني : مفهوم حقوق الإنسان ، نشأته وتطوره ، المجلة العربية ، العدد (١١) ، ١٩٩٤ ، ص ص ٥٨ - ٦٤ .
- ٧- ----- : حقوق الإنسان في مصر ، مرجع سابق ، ص ٦٢ .
- ٨- المنظمة العربية لحقوق الإنسان : حقوق المرأة ، بيروت ، يناير ٢٠٠٤ ، ص ١٨٥ .
- ٩- سعيد إسماعيل على : حقوق الإنسان والتنمية البشرية ، مجلة الديمقراطية ، القاهرة ، مركز الدراسات السياسية والإستراتيجية ، مؤسسة الأهرام ، العدد ٣ ، ٢٠٠٢ ، ص ص ٦٠ - ٦٤ .
- ١٠- أحمد الرشيدى : الإعلان العالمى لحقوق الإنسان ، الدلالات ، النجاحات ، الاخفاقات ، قضايا حقوق الإنسان ، الإصدار الخامس ، القاهرة : المنظمة العربية لحقوق الإنسان ، ١٩٩٩ ، ص ص ٩٢ - ٩٥ .
- ١١- وزارة الإعلام : حقوق الإنسان في مصر ، مرجع سابق ، ص ٦٣ ، ٦٤ .
- ١٢- محمد عبد الشافى اللبان : حقوق الإنسان المعاصر ، الهيئة العامة للاستعلامات ، القاهرة ، ١٩٧٩ ، ص ص ٢٠ - ٢٤ .
- 13- Miller, D., Group Rights, Human Rights and Citizenship, European Journal of Philosophy, Vol. 10, No. 2. 2002 .
- ١٤- أحمد الرشيدى : الدستور ، سلسلة المعارف ، رقم ٧ ، القاهرة ، المكتب العربى للمعارف ، ١٩٩٥ ، ص ٧٠ .
- 15- Lerner, N., Group Rights and Discrimination in International Law, Dordrechts/Boston/London: Martinus, 1999. P.48 .
- ١٦- وزارة الإعلام : حقوق الإنسان في مصر ، مرجع سابق ، ص ص ٦٢ - ٦٣ .

- ١٧- غانم أحمد النجار : الإعلام العالمي لحقوق الإنسان ، مجلة السياسة الدولية ، العدد ١٥٠ ، أكتوبر ٢٠٠٢ ، ص ص ٩٨ - ١٠٢ .
- ١٨- منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة ، كل البشر ، كتاب مدرسى فى التربية على حقوق الإنسان ، تونس ، ٢٠٠١ ، ص ص ١٢٤ - ١٢٨ .
- ١٩- نيفين الحسينى : إشكاليات أعمال الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية قضايا حقوق الإنسان ، الإصدار الأول ، القاهرة ، المنظمة العربية لحقوق الإنسان ، ١٩٩٧ ، ص ص ٢٨ - ٣٠ .
- ٢٠- أحمد الرشيدى : الإعلان العالمي لحقوق الإنسان ، مرجع سابق ، ص ٨١ .
- ٢١- المنظمة العربية لحقوق الإنسان : الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية ، الدار البيضاء ، يوليو ٢٠٠٣ ، ص ص ٨٠ - ٨٣ .
- ٢٢- منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة ، مرجع سابق ، ص ١٢٠ .
- ٢٣- غانم أحمد النجار : الإعلام العالمي لحقوق الإنسان ، مجلة السياسة الدولية ، العدد ١٥٠ ، أكتوبر ٢٠٠٢ ، ص ص ٩٨ - ١٠٢ .
- ٢٤- نيفين الحسينى : مرجع سابق ، ص ٤٨ .
- ٢٥- عبد العزيز مخيمر عبد الهادى ، حماية الطفولة فى القانون الدولى والشرعية الإسلامية ، القاهرة ، دار النهضة العربية ، ١٩٩١ ، ص ص ٢٥ - ٢٨ .
- ٢٦- منظمة الأمم المتحدة للطفولة (يونيسف) : وثيقة إعلان حقوق الطفل ، التى أقرتها الجمعية العامة للأمم المتحدة فى ٢٠ ديسمبر سنة ١٩٥٩ .
- ٢٧- ناهد رمزى : ظاهرة عمالة الأطفال فى الدول العربية ، نحو استراتيجيات عربية لمواجهة الظاهرة ، المجلد الأول ، القاهرة : المجلس العربى للطفولة والتنمية ، ١٩٩٨ ، ص ص ٤٨ - ٥٢ .

٢٨- المنظمة العربية لحقوق الإنسان : حقوق المرأة ، بيروت ، يناير ٢٠٠٤ ، ص ١٨٥ .

٢٩- المجلس القومي للمرأة : تطور أوضاع المرأة في عهد مبارك ، في الفترة من ١٩٨١ - ٢٠٠٤ .

٣٠- حسن عوض : حقوق الإنسان والتنمية ، أعمال الندوة الإقليمية حول : حقوق الإنسان والتنمية ، القاهرة : ٧ - ٩ يونيو ١٩٩٩ .

٣١- وزارة الإعلام : حقوق الإنسان فى مصر ، مرجع سابق ، ص ص ١٣٨ - ١٣٩ .

32- Bunch, Charlotte, Women's Rights as Human Rights: Toward a Revision of Human Rights, H.R. Q., No., 12, 1990 .

٣٣- محمد محمود الإمام : الحقوق الثقافية ضرورة أساسية للتنمية ، قضايا حقوق الإنسان ، الإصدار الأول ، ١٩٩٧ ، القاهرة ، المنظمة العربية لحقوق الإنسان .

٣٤- محمد إسماعيل على : الإعلان العالمى لحقوق الإنسان وقواعد الشرعية فى مصر واليونيسكو ، حقوق الإنسان يوليو / ديسمبر سنة ١٩٨٨ ، ص ٨٤ .

35- Baehir, P.R., The Role of Human Rights in Foreign Policy, London : Mac Millan, 1998. PP. 104-106 .

مأخذاً : مصادر لوظيفة إعداد الطالب ربا لأسره^(١)

١- المركز القومى للبحوث التربوية ك محمد عزت عد الموجود ، الجودة النوعية فى التعليم دراسة المفاهيم والقضايا والمؤشرات ٢٠٠٣ د .

(١) استخدمت د. وفاء محمد عثمان أبو غازى هذه المصادر فى معالجتها

- ٢- جون برينا : الطعام الصحى ، ط١ ، ١٩٩٩ ، الدار العربية للعلوم .
- ٣- حياة الطيب النجار : علوم الأطعمة التجريبي ، ١٩٨٦ .
- ٤- راتب عبد الوهاب السمان : التغذية الصحية أصول علاج السمنة وأنقاص الوزن ، لبنان ، دار الفكر المعاصر ، ط١ ، ١٩٩٦ .
- ٥- زينب محمد حقى : الإدارة ومتغيرات العصر بين النظرية والتطبيق فى مجالات الحياة الإنسانية ، القاهرة ، مكتبة عين شمس ، ٢٠٠٠ .
- ٦- كارولين غرين : بين الطب الحديث والطب البديل لحل المشاكل الصحية اليومية ط١ ، ٢٠٠٠ .
- ٧- كوثر حسين كوجك : المرجع فى التربية الأسريه ، ط١ ، القاهرة ، عالم الكتب ، ١٩٨٤ .
- ٨- ----- : الإدارة المنزلية ، ط٩ ، القاهرة ، عالم الكتب ، ١٩٩٢ .
- ٩- ماريانا أنسا ويلدز : التغذية الطبيعية وحياة الإنسان ط١ ، القاهرة ، الدار المصرية السعودية ، ٢٠٠٤ .
- ١٠- مايكل مونتجنال : كيف تنقص وزنك على أحدث نظرية " ١ " ، القاهرة ، الدار المصرية للنشر والأعلام ، ١٩٩٣ .
- ١١- موسى محمد المعطى : الطب البديل ، سلسلة الطب للجميع العدد (٢٠) ط٢ - الرياض ، ٢٠٠٢ .
- ١٢- مصطفى عبد السميع محمد : التعليم العالى فى الوطن العربى تطوير الأداء وتميز المخرجات ، ٢٠٠٥ .
- ١٣- يوسف سعد : الزواج المثالى ط١ ، القاهرة ، المركز العربى الحديث ، ٢٠٠٠ .
- 14- Helen Andrews : Introductory Nutrition Mosly Company, 1995 .

ملاحق البحث

قائمة بأسماء الحكماء المرشدين

نرصد بدقه قائمة بأسماء الحكماء المرشدين فى كل وظيفة ، واسم عضو فريق البحث الذى تحمل مسئولية جولات المباحثات معهم ، وتأتى أهمية هذه القائمة فى البحوث المستقبلية فى تحميل النخبة Elite مسئولية المستقبل الذى نستحضره فى واقعنا .

أولاً : حكماء مرشدون فى الأسلوب العلمى للتفكير^(*)

١ - أ . د . سيد أحمد سلام

أستاذ المناهج وطرق التدريس المتفرغ - كلية التربية - جامعة المنيا

٢ - أ . د . إسماعيل محمد محمد السيد

أستاذ المناهج وطرق التدريس كلية التربية - جامعة المنيا

٣ - أ . د . عيد أبو المعطى الدسوقي

أستاذ المناهج وطرق التدريس - شعبة بحوث تطوير المناهج - المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية

٤ - أ . م . د . شعبان حامد على

أستاذ المناهج وطرق التدريس المساعد شعبة بحوث تطوير المناهج - المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية

٥ - أ . م . د . زينب محمد أمين

أستاذ مساعد تكنولوجيا التعليم - كلية التربية النوعية بالمنيا

٦ - أ . م . د . نبيل جاد عزمى

أستاذ تكنولوجيا التعليم المساعد - كلية التربية - جامعة حلوان

(*) عتد د . رؤوف عزمى توفيق جولات المباحثات معهم

٧ - د . مها عبد السلام أحمد

باحث بشعبة بحوث تطوير المناهج - المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية

٨ - د . أماني أحمد المحمدي

باحث بشعبة بحوث تطوير المناهج - المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية

ثانياً : حكماء مرشدون في اتباع أسلوب التفكير الناقد^(١)

١- أ.د. لورنس بسطا زكري

أستاذ باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، ولها بحوث في التفكير الناقد.

٢- أ.د. عبدالله السيد العزب

أستاذ المناهج وطرق تدريس الرياضيات بكلية التربية، جامعة بنها، وله بحوث في التفكير الناقد.

٣- أ.م.د. شعبان حامد علي

أستاذ باحث مساعد بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، وله بحوث في التفكير الناقد.

٤- د. رؤوف توفيق عزمي

باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، وله بحوث في التفكير الناقد.

٥- د. سيد أحمد الشرقاوي

مدرس المناهج وطرق تدريس المواد التجارية بكلية التربية، جامعة بنها، وله بحوث في التفكير الناقد.

(١) عقد د. مجدى ماهر مسيحة جولات المباحثات معهم.

٦- د. هاتم صلاح توفيلس

باحث/مدرس الصحة النفسية، باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية.

٧- د. محمد يحيى ناصف

باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، وله بحوث في التفكير الناقد.

ثالثاً: حكماء مرشدون في اتباع أسلوب التفكير الابتكاري^(١)

١- أ.د. لورنس بسطا زكري

أستاذ باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، ولها بحوث في الابتكار.

٢- أ.د. عبدالله السيد العزب

أستاذ المناهج وطرق تدريس الرياضيات بكلية التربية، جامعة بنها، وله بحوث في الابتكار.

٣- أ.م.د. شعبان حامد علي

أستاذ باحث مساعد بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، وله بحوث في الابتكار.

٤- د. رؤوف توفيق عزمي

باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، وله بحوث في الابتكار.

٥- د. سيد أحمد الشرقاوي

مدرس المناهج وطرق تدريس المواد التجارية بكلية التربية، جامعة بنها، وله بحوث في الابتكار.

(١) عقد د. مجدى ماهر مسيحة جولات المباحثات معهم.

٦- د. هاتم صلاح توفيلس

باحث/مدرس الصحة النفسية، باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية.

٧- د. محمد يحيى ناصف

باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، وله بحوث في الابتكار.

رابعاً : حكماء مرشدون فى اتباع أسلوب التفكير المستقبلى^(١)

١- أ.د. إبراهيم عصمت مطاوع

أستاذ غير متفرغ بكلية تربية طنطا

٢- أ.د. محمد على المرضى

أستاذ متفرغ بكلية تربية طنطا

٣- أ.د. سمير عبد الوهاب الخويت

أستاذ ورئيس قسم أصول التربية بكلية تربية طنطا

٤- أ.د. عبد الله بيومي

أستاذ متفرغ بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية

٥- د. أحمد يوسف سعد

أستاذ مساعد بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية

٦- د. سامية السعيد بغاغو

أستاذ مساعد بتربية طنطا

(١) عقد د. عبد الخالق يوسف سعد جولات المباحثات معهم .

٧- د . عبد الرؤف محمد بدوى

أستاذ مساعد بتربية طنطا

٨- د/محمد سعد القزاز

مدرس بتربية طنطا

خامساً : حكماء مرشدون فى وظيفة إعداد الطالب القادر على مواصلة

التعليم^(١)

١- أ . د . سلام سيد أحمد

أستاذ المناهج وطرق التدريس المتفرغ كلية التربية بالمنيا

٢- أ . د . تمام إسماعيل تمام

أستاذ المناهج وطرق التدريس ووكيل كلية التربية بالمنيا .

٣- أ . د . زينب أحمد عبد الفتى

أستاذ المناهج وطرق التدريس كلية التربية - جامعة المنيا .

٤- أ . د . إسماعيل محمد محمد السيد الدرديرى

أستاذ المناهج وطرق التدريس كلية التربية - جامعة المنيا .

٥- أ . د . عيد أبو المعطى الدسوقى

أستاذ المناهج وطرق التدريس - شعبة بحوث تطوير المناهج

المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية .

٦- أ . م . د . شعبان حامد على

أستاذ المناهج وطرق التدريس المساعد شعبة بحوث تطوير المناهج

المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية .

٧- أ . م . د . مصطفى محمد جودت

أستاذ المناهج وطرق التدريس المساعد - كلية التربية - جامعة المنيا .

(١) عدد د . رؤوف عزمى توفيق جولات المباحثات معهم .

٨- د . مها عبد السلام أحمد

باحث بشعبة بحوث تطوير المناهج المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية.

٩- د . أماني أحمد الحمدي

باحث بشعبة بحوث تطوير المناهج - المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية .

سادساً : حكماء مرشدون في وظيفة إعداد الطالب القادر

على الانخراط في سوق العمل (*)

١- أ.د. فتحى على يونس

أستاذ المناهج وطرق التدريس كلية التربية- بجامعة عين شمس .

٢- أ.د. حسن شحاته

أستاذ المناهج وطرق التدريس كلية التربية- بجامعة عين شمس .

٣- أ.د. سعيد جميل سليمان

أستاذ باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية .

٤- أ.د. عبد الله بيومى

أستاذ باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية .

٥- أ.د. عوض توفيق عوض

أستاذ باحث بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية .

سادساً : حكماء مرشدون في وظيفة إعداد الطالب القادر على الانخراط

في سوق العمل (*)

١- أ.د. محمد سمير حساتين

أستاذ متفرغ بكلية تربية طنطا

(*) عقد أ.م.د. عبد العزيز عبد الهادي الطويل جولات المباحثات معهم .

(*) عقد د. عبد الخالق يوسف سعد جولات المباحثات معهم .

٢- أ. د. د. منير عبد الله حربى

أستاذ بقسم أصول التربية بطنطا

٣- أ. د. د. عيد أبو المعاطى الدسوقي

أستاذ بالمركز القومى للبحوث التربوية

٤- د. محمد محمد المنوفى

أستاذ مساعد بكلية التربية بكفر الشيخ

٥- د. د. عبد المنعم محى الدين

مدرس بكلية التربية بطنطا

٦- د. د. كمال أحمد رباح

أستاذ مساعد بكلية التربية بطنطا

٧- د. د. عثمان محمد رسلان

مدرس بكلية التربية بطنطا

٨- د. د. سليم محمد البرلسى

مدرس بكلية التربية بطنطا

ثامناً : حكماء مرشدون فى وظيفة إعداد مواطن قادر على الانخراط فى المجتمع المدنى^(١)

١- أ. د. د. محمد وجيه الصاوى

وكيل كلية التربية جامعة الأزهر ومشرف على رسائل عن المجتمع المدنى .

٢- أ. د. د. عايدة أبو غريب

أستاذ بشعبة المناهج ولها أنشطة فى المجتمع المدنى .

٣- أ. د. د. عوض توفيق عوض

استاذ بشعبة بحوث السياسات التربوية .

(١) عقد د. د. رجاء على عبد المجيد سالم جولات المباحثات معهم .

٤- د. أحمد يوسف سعد

عضو مجلس إدارة جمعية ابن رشد للتنمية .

٥- د. ناجى شنودة نخلة

أستاذ مساعد بشعبة بحوث السياسات التربوية .

٦- د. كمال حامد مغيث

مدير مؤسسة طه حسين للتربية المدنية .

**تاسعاً : حكماء مرشدون فى وظيفة إعداد مواطن يؤمن بحقوق الإنسان
والتفاهم الدولى^(٢٢)**

١- د. محمد وجيه الصاوى

وكيل كلية التربية جامعة الأزهر .

٢- د. عوض توفيق عوض

أستاذ بشعبة بحوث السياسات التربوية .

٣- د. أحمد يوسف سعد

عضو مجلس إدارة جمعية ابن رشد للتنمية .

٤- د. محمد توفيق سلام

أستاذ مساعد بشعبة المعلومات .

٥- د. كمال حامد مغيث

مدير مؤسسة طه حسين للتربية المدنية .

٦- د. فاتن محمد على

باحث بالمركز القومى للبحوث التربوية والتنمية .

(٢٢) عقدت د. رجاء على عبد المجيد سالم جولات المباحثات معهم .

عاشراً : حكماء مرشدون فى وظيفة إعداد الطالب ربا لأسرة^(٦)

- ١- أ.م.د. عادل أبو زيد
أستاذ مناهج مساعد كلية التربية - جامعة حلوان .
- ٢- د. إيمان عبد الحكيم الصافورى
مدرس مناهج كلية اقتصاد منزلى - حلوان
- ٣- منى هلال دسوقي
موجه اقتصاد منزلى (موجه عام) إدارة ٦ أكتوبر التعليمية .
- ٤- أ.م.د. محمد خيرى محمود
أستاذ مساعد مناهج المركز القومى للبحوث التربوية .
- ٥- أ.م.د. تغريد عبد الله
أستاذ مساعد مناهج اقتصاد منزلى كلية البنات جامعة عين شمس

(٦) عقدت د. وفاء محمد عثمان أبو غازى جولات المباحثات معهم .





طبع بمطبعة

المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية

جمهورية مصر العربية

البرج الفضى ١٢ ش واكد من ش الجمهورية - القاهرة

الرمز البريدي ١١٥١١ ص . ب ٨٣٦ القبة

تليفون: ٥٨٩٠٩٨٠ - ٥٨٩٠٤٨٢ - ٥٨٩٠٤١١ - ٥٨٩١٧٤١

٥٩٣٠٤٧٣ - ٥٩٣٠٤٦٨ - ٥٩٣٠٤٣٥ - ٥٩٣٠٤٥٤

فاكس: ٥٩٣٨٧٨٨

E-MAIL: ncerd@ncerd.gov.eg

WEB SITE: [http:// www.ncerd.gov.eg](http://www.ncerd.gov.eg)

رقم الإيداع : ١٧٩٧٨ / ٢٠٠٦

الترقيم الدولي I.S.B.N

977-317-209-0